This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

+ *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.

+ *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.

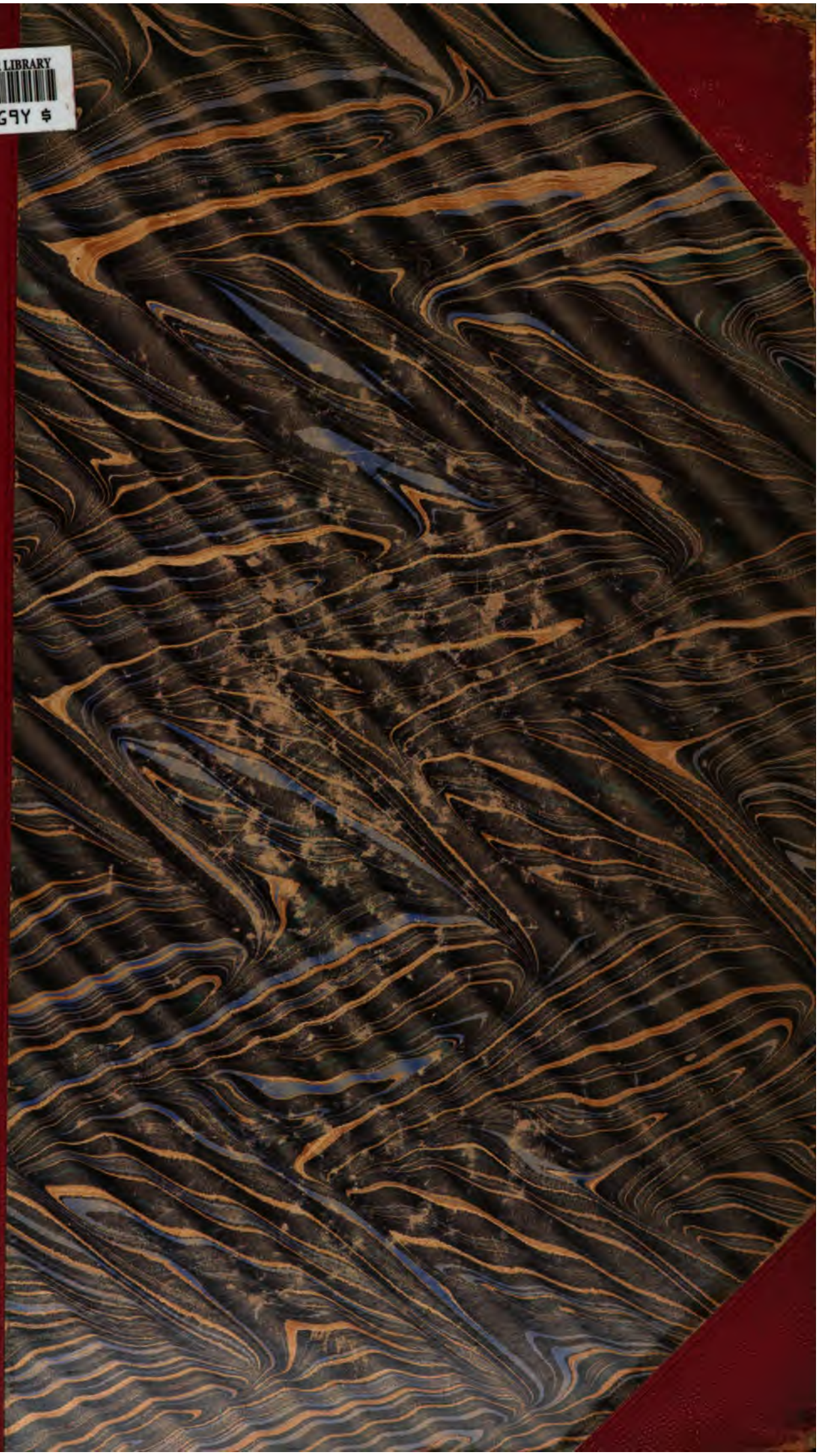
+ *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.

+ *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter `http://books.google.com` durchsuchen.

WIDENER LIBRARY
HX GG9Y $



~~Met 361.2~~

Bd. Jan. 1897

Sci 803.25.5

Harvard College Library

FROM THE FUND OF

CHARLES MINOT

(Class of 1828).

Received 20 Nov. 1896

SCIENCE CENTER LIBRARY

M.t. 361, 2

Namen- und Sachregister

zu den

Bänden I—XX, 1866—1885

der

Zeitschrift

der

Oesterr. Gesellschaft für Meteorologie.

Bearbeitet

von

Dr. St. Kostlivý.

Wien 1896

Im Selbstverlage der Oesterreichischen Gesellschaft für Meteorologie.

Commissionsverlag von Ed. Hölzel in Wien.

Met. 867.2
Sci 80 c. 2 5. 5
HARVARD COLLEGE
NOV 10 1896
LIBRARY.

Herrn

D^R. JOSEPH KRIST

Ehrenmitglied der Oesterr. Gesellschaft für Meteorologie
k. k. Landesschulinspector in Graz

durch dessen

hochherzige Geldspende die Kosten der Drucklegung

dieses

Inhalts-Verzeichnisses bestritten werden konnten,

gewidmet.

A.

Aarbog: Meteorologisk for 1874, Hoffmeyer XI, 159†
— Norsk meteorologisk for 1867, Mohn IV, 508*
Abbadie, A. d': Zum Klima von Abessinien XI, 170*
Abbay, R.: Periodicität der Süsswasserseen in Australien XI, 250*
Abbe, Cl.: Geschichte der telegraphischen Wetterberichte in Nordamerika. VIII, 170*
— Bemerkungen über das Luftdruckminimum im Centrum eines Sturmfeldes X, 93*
Abbot, F.: Results of meteorological Observations for twenty years for Hobart-Town, 1841—60 II, 552†
Abendröthe. Theorie nach Lommel II, 544*
— intensive 18. Juli 1866 zu Losoncz, Seydl I, 187*
— Jänner 1884 zu Lesina, Bucchich XIX, 123*
— Ragona XIX, 125*
— des Jahres 1883 Haughton XIX, 349† siehe auch: Dämmerungserscheinungen
Abercromby, R.: Ueber die Durchsichtigkeit oder die ungewöhnliche Klarheit der Luft, derzufolge ferne Objekte sehr nahe erscheinen. XV, 29*
— Principles of forecasting by means of Weather Charts. XX, 427†
— **and Marlott Wm.**: Popular Weather Prognostics XIX, 310†
Aberdeen: Regenmenge, mittlere 1829—64 IV, 208*
Abessinien: Klima, Abbadie XI. 170*
Abich, H.: Zwei denkwürdige Hagelfälle in Georgien IV, 417
— Ueber krystallinischen Hagel im thrialetischen Gebirge und über die Abhängigkeit der Hydrometeore von der Physik des Bodens VIII, 238†
— Ueber krystallinischen Hagel im unteren Kaukasus in seiner Beziehung zu der Physik des Bodens XIV, 400†
Ablenkende Kraft der Erdrotation, Guldberg und Mohn XII, 51; Sprung XVI, I, XVII, 75†; Thiesen XIV, 203, XV, 88; nach Finger Thiesen XIV, 391†; nach Ferrel Thiesen XIV 386†; nach Finger Sprung XVI, 350†; Roth XVI, 283 XVIII 140† XIX 41* 523; Davis XVIII 299*, Bemerkungen hiezu Roth XVIII, 376*; Bruns XVIII, 424*; Weihrauch XX 102*; zur Geschichte Davis XVIII, 176* 299* Bemerkung Roth XVIII, 376*
Ablenkungswinkel verschiedener bei SE- und NW-Winden in Amerika und Europa, Koeppen XVIII, 43*
Abney und Festing: Atmospheric Absorption in the Infra- red of the Solar Spectrum XVIII. 276†
— The influence of water in the Atmosphere on the Solar Spectrum and Solar Temperature XIX, 429†
Absorption der Wärme durch Wasserdampf und die Thaubildung nach Magnus I, 247*
— durch Wasserdampf nach Janssen, Cooke, Tyndall, Wild, Roscoe, Baxendell II, 168*
— Stow IX, 314*; Haga XII, 272*; Hill XVIII, 48†
— durch Gase, Tyndall, Röntgen XVI 450†
— Einfluss der Luftfeuchtigkeit, I, 23*
— feuchter Luft, Hoorweg X, 353*
— der Wärme durch trockene und feuchte Luft, Buff XI, 329*
— der Sonnenstrahlung durch die Atmosphäre, Pernter XIV 422; Hill XVII 334†; Langley XVIII 46† 233† XX 35†; Egoroff XVIII 144†; Abney und Festing XVIII 276†; Tyndall XVIII 274†; Bemerkungen Woeikoffs XVIII 275; Becquerel XVIII 277† Pernter XVIII 277
— der Sonnenstrahlen, zur Theorie, Maurer XIX, 203
— der chemischen Strahlen durch die Erdatmosphäre, Cornu XIII, 224*
— der ultravioletten Strahlen durch Wasser und Eis, Schönn XV, 57
— der ultravioletten Strahlen durch die Atmosphäre, Cornu XV, 180*
— nach Cornu Pernter XV, 443*
— dunkler Wärmestrahlen in Gasen und Dämpfen, Lecher und Pernter XVI, 35†
— im Roth und Ultraroth durch Wasser, Abney und Festing XIX, 429†
— der Sonnenstrahlung durch die Kohlensäure, Lecher XVI, 270†
— von Strahlen durch Gase, Tyndall, Röntgen XVI, 450†
— Licht — der Atmosphäre, Janssen und Secchi I, 106*
— der leuchtenden Sonnenstrahlen, Cornu XVIII, 239†
— der Wärme durch die Blätter, Maquenne XVII, 20*
Absorptionsspektrum: Egoroff XVII 255†
Abweichungen von den Normalwerten und die Reduction auf das Meeres-Niveau, Buys-Ballot I, 199*
Actinometer: Arago's zu Montsouris nach Marié-Davy, Jelinek XI, 307
— Arago-Davy, Levy XV 30*; Berechnungen der Angaben, Ferrel XIX, 500*; zur Theorie desselben, Maurer XX, 18*

Actinometer: Thermosäule für Strahlungsbeobachtungen zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 309
— Violle XIII, 379*, 436*
— Frankland XVIII 191†
— Summirungs-, Hirn XIX, 548†
— Ragona XX, 541†
— registrirendes, Crova XX, 542†
— registrirendes Balfour Stewart's XX, 542†
— registrirendes, Roscoe's, chemisches, verbessert, Darwin XVII, 22*
— Messungsmethoden mittels der — Pernter XIV, 254

Actinometrie: Solarkonstanten, Diskussion, Maurer XX, 296*
— zur — Hill XX 508*

Actinometrische Beobachtungen in den Alpen 1880 Puisseux XVI, 536†
— in Indien, Hill XVII, 334†
— in Indien 1879, Hennessey XVIII, 80†
— Montpellier 1883, Crova XX, 79†
— Montpellier 1884, Crova XX, 280†
— Pola 1881 XVII, 110*; 1882 XVIII, 177*

Actinometrische Messungen in Algerien im Sommer 1877 Violle XIII 382*

Adams Alex J. S.: Earth Currents. Electric Tides XVI, 320†

Adams, W. G.: Ueber die Variationen des Erdmagnetismus und deren Ursachen XVI, 19*
— Comparison of the Declination Magnetographs at Kew, Stonyhurst, Coimbra, Lisbon, Vienna and St. Petersburg XVI, 319†
— Störungen März 1879 und August 1880 XVII, 14*

Aden: Ursache der Regenlosigkeit, Mühry III, 415*
— Klima Weiss III, 591*

Adelaide: Klima V 120*; Regenfall 1839—1874, Kingston X 354†, Klima nach Todd, Hann XII, 321

Adria: Sturmsignale an der österreichischen Küste des adriatischen Meeres I, 365*
— Küstenaufnahme, Oesterreicher IX, 94†
— Deklination an der Küste, Diamilla-Muller IX, 334*
— Bemerkungen hiezu Schellander IX, 368*

Adria-Kommission: Zweiter Bericht an die kais. Akademie der Wissenschaften, betreffend die Jahre 1869—1870, redigirt von Lorenz, Jelinek VI, 126†

Aequatorialregion: Des Atlantic, Quadrat 3, Klima, Toynbee X, 60†

Aequatorströmung: Motiv der oceanischen, Mühry II, 252*
— Einige empirische Beweise für das Motiv derselben, Mühry X, 173*
— atmosphärische, analog der oceanischen, Mühry II, 256*

Aequinoctialstürme auf den Britischen Inseln, Scott XIX, 393

Aëroklinoskop von Buys-Ballot, Jelinek III, 401, 428, 449

Aetna: Observatorium XVI, 469*

Afrika, Inner— Meteorologische Notizen, Rohlf's Reise V, 20* Rohlf's Beobachtungen in der Sahara und im Sudan, Hann VIII, 136*

Afrika, Central— Klima am Viktoria-Nyanza, Hann XV, 449*

Afrika, Central— aequatoriales, Klima XVIII, 370; Angot XIX, 294*; am oberen Niger, Gallieni XIX, 495*

Afrika, Nordküste: Klimatische Verhältnisse Vortrag Weiss VI, 63

Afrika Ost— Regenbeobachtungen zu Mombas und Kisauni, Danckelmann XV, 489*

Afrika Süd— Regenfall zu Maritzburg, Natal 1858—65, Mann III, 438*
— Regenmenge zu Port Elisabeth 1867—68, V, 122*
— Tabelle der mittleren Temperaturen und Regenmengen, Buchan VII, 204*
— Luftdruck und Stürme an der Südspitze Cornelissen IX, 255†
— Regenfall, Gamble XVI, 511*, XX, 398
— Regenfall zu Rietfontaine und Kimberley XVIII, 481*
— Klima des Kaplandes XX, 394

Afrika, SW.-Küste: Klima, Danckelmann XX, 462

Afrika, West— Klima, Danckelmann XIV, 291; am Gabun, Danckelmann XVI, 424*; Borius XVII, 143*; Sklavenküste XX, 97* Siehe auch Klima.

Afrika: Neue meteorologische Stationen Danckelmann XV, 498*

Agrarmeteorologie: Benützung meteorologischer Beobachtungen für die Zwecke der Land- und Forstwirthschaft, Schindler III, 389*
— Mathieu XV, 69†
— Nutzbarmachung der Beobachtungen, Friesenhof XVII, 6

Aguilar: Anuario del Real Observatorio de Madrid II, 174*

Aigner B.: Elmsfeuer 7. December 1868 zu Tilliach IV, 23*

Air and Rain: Smith VIII, 96*

Airy, Sir G. B.: Ueber die Aufgabe meteorologischer und magnetischer Observatorien IX, 9*
— Ueber den Magnetismus, deutsche Uebersetzung Tietjen IX 144†
— Täglicher Gang des Luftdruckes in Greenwich XIII, 302*
— Reduction of twenty years photographic Records of the Barometer and Dry-bulb and Wet-bulb Thermometers and twenty-seven years observations of the Earth Thermometers made at the R. Observ. Greenwich XV 464†
— Temperaturbeobachtungen im Themsewasser XVIII, 229*

Aitken, über den Einfluss des Staubes auf die Wolkenbildung XVI, 205*

Ajaccio als klimatischer Curort, Biermann III, 446†

Akademie k. der Wiss. in Wien: Subventionen für Abhandlungen Woldřich's und Jelinek's II, 77*

Akademie, kais. russische: Vorschläge, betreffend die Reorganisation des meteorologischen Beobachtungssystems in Russland IV, 538†
— Wasserabnahme in den Flüssen und Strömen XI, 233*

Aktinometer: Siehe Actinometer

Alaska: Klima, Dall V, 15†
— nach Dall, Hellmann XVII, 154†; Dall XVII, 443*; Nelson XIX, 447*
— Ft. S. Michael, Klima XIII, 275*; 1876—78, Turner XIV, 180*
— S. Paul im Beringsmeer, Klima XI, 189*

Albert: Phänologische Stationen XI, 59*

Alessandria: Klima 1854—65, Parnisetti II, 412†, bis 1873 IX, 382*
Alexandrien: Klima nach Schnepp, Hann VII 139*; Klima IX, 60*; Resultate 1873—74, Pirona X, 132*, Bemerkungen hiezu, Pirona X, 195*; Resultate 1870—74, Pirona X, 305*; Klima XIX, 34*
— Hagel im Winter 1873—74, Pirona IX, 384*; Regenfall, Hardcastle und Pirona XII, 433*
Alexisbad: Klima, Kothe XIX, 392†
Algerien: Deklination, Grad VII, 296*
— Organisation eines meteorologischen Beobachtungssystems, Saint-Claire-Deville IX, 335*
— Regenverhältnisse, Raulin V, 495; 1751—1870, Raulin XIX, 463†; Klima, Angot XIX, 64
Algier: Kälte, December 1883 XIX, 89*
Allbertberg: Temperatur auf dem —, unweit von Irkutsk, Woeikoff VI, 6
Allahabad: Klima, Hill XVII, 317*; Bodentemperatur, Hill, XVIII, 350*
Allard E.: Thermische und barische Windrosen für Poitier XVIII, 178*
Alluard: Neues Kondensations-Hygrometer XIII, 16*
— Des variations nocturnes de la température à des altitudes différentes constatées à l'Observatoire du Puy de Dôme XIII, 439†
— Hiver de 1879—80 à Clermont et au Puy de Dôme XV, 472†
— Blitzwirkungen auf dem Gipfel des Puy de Dôme XVIII, 177*
Almásy, L., von: Erdbeben 12. März 1873 zu Grubhof bei Lofer VIII, 107*
Almeiro da Schio: Siehe Schio
Alpen: Klimatische Oasen in den —, Simony, I, 33, 49
— Wärmeabnahme mit der Höhe nach Sonklar I, 121*
— Höhe der Schneegrenze in den Ostalpen nach Sonklar I, 139*
— Föhn, Hann II, 433; siehe auch Föhn.
— **Süd-**: Scirocco der — Hann III, 561
— Meteoration unterhalb der Schneelinie im Winter und im Sommer, Mühry III, 186, 215, 250, 273
— Einfluss auf die Vorgänge in einem darüber ziehenden Luftdruckmaximum XVII, 214
Alpengebiet: Regenfall, Raulin XIV, 233
Alpengipfel: Siehe Berggipfel
Alpenländer: Temperaturverhältnisse, Hann XX, 341†
Alpenregionen, höchste: Klima, Hann V, 160, 193
Alpenseen: Temperatur in grossen Tiefen nach Beobachtungen im Starnbergersee und im Chiemsee, Schlagintweit II, 336
Alpenthäler: Klima der höchsten österreichischen —, Hann XIII, 137*
Alpine Hochthäler: Eigenthümlichkeiten des Winterklimas, Frankland IX, 300*
Alten im Kaafjord: Temperatur VI, 13*
Altenburg: Klima, Fritsch III, 447†
Altona-Hamburg: Klima, Seewarte XIII, 272*
Alth T. von: Hagelfall 24. Mai 1867 zu Czernowitz II, 379
— Frühlingsgewitter und Nachwinter IV, 163*
— Gewitter 21. August 1869, sechsmal in Czernowitz und Ueberschwemmungen in der Bukowina IV, 486*
Alt T. von: Blitzschlag 3. Juli 1870 in Czernowitz V, 430*
— Regenmenge und Ueberschwemmungen in der Bukowina Mai und Juni 1871 VI, 254*
— Nordlicht 4. Februar 1872 in Czernowitz VII, 109*
— Erdbeben 17. August 1875 in Czernowitz X, 290*
— Klima von Czernowitz XIII, 88*
Amazonenstrom: Klima am —, Chandless, Galt VIII, 267*
Ammoniak: Gehalt in der Luft, Müntz und Aubin XVIII, 144†
— Lévy XVIII, 381*
American Association for the advancement of science, Meeting at Troy, New-York 1870 VII, 351†
Amerika, Nord-, arktisches. Klima nach Hayes und Schott, Hann IV, 318, 347†; VI. 15†, warme Winde X, 386*; XIX, 190*, XIX 194†, Expedition 1877/78, Sherman XIX 50'†; Hellmann XX, 314*
— britisches XVIII, 256*; XX, 69*
— Westküste IV, 262*
— Monatsmittel der relativen Feuchtigkeit nach Beobachtungen in Kalifornien und dem Grenzgebirge, Williamson V, 528*; siehe auch Klima
— Kälte in Neuengland und denkwürdiger Wettersturz, Jänner 1866, Hann IV, 105
— Witterung des Jahres 1870, Blake VI, 228*
— Isothermen der Seeregion, Winchel VII, 351†
— Luftdruck an den grossen Seen Woeikoff XI, 57*
— Daten über die Eisbedeckung der Flüsse und Seen VIII, 335*
— Seen, Schwankungen des Wasserspiegels, Woeikoff XVI, 287
— Frage der Aenderung des Klimas der östlichen Staaten, Draper IX, 239*
— Temperaturverhältnisse XIII, 257, 289, 353,
— Temperaturschwankungen XVIII, 172*, 231*, XIX 90†
— Luftdruck-Vertheilung Jänner und Juli, Loomis 12th Paper XV, 379†
— Windverhältnisse, Woeikoff XIV, 1, 49
— nordöstliches, Klima XVIII, 70*
— Deklination, täglicher Gang und sekulare Aenderung, Schott XII, 412*; XIII, 336†
— Magnetische Messungen 1878 um den 40. Parallel, Thorpe XVII, 74†
— Meteorologisches Beobachtungssystem, Henry, IV, 61*
— Meteorologische Beobachtungen VI, 58*
— Organisation der telegraph. Witterungsberichte, Jelinek VII, 321
— Ausdehnung des Systems telegraphischer Witterungsberichte VIII, 124*
— Zur Geschichte der telegraphischen Witterungsberichte, Woeikoff VIII, 169*
— Telegraphischer Witterungsdienst IX, 189†
— Sturmwarnungen aus — XX, 99*
Amerika, Süd-, Klima: V, 368*, 396*, 433*, VI, 25, 134, 181
— VII, 7*, 226*, 252*, IX, 59*
— meteorologische Notizen, Woeikoff X, 13*, 78*
— aussertropisches, Niederschlag, Raulin XI, 136
— Isothermen, Hann VI, 185; siehe auch Klima
Amherst College: Mittlerer Luftdruck, Loud XVIII, 306*

Amstein H. und Dufour H.: Nouveau Baromètre enregistreur XVII, 294†
Amu-Darja-Expedition: Meteorologische magnetische und hydrometrische Beobachtungen IX, 377*
— Resultate stündlicher meteorologischer und magnetischer Beobachtungen, Dohrandt, XII, 217*
Amurländer: Klima, Köppen und Fritsche XI, 379*
— Klima nach Fritsche, Woeikoff XIII, 142†; Fritsche XV, 130*
Anales: del Observatorio de Marina de San Fernando, Año 1870, Pujazon V, 591†
— Año 1870, 1871, 1872, Pujazon IX, 79†
— de la oficína Meteorologica Argentina Tomo I Clima de Buenos Aires, Gould XIV, 181†
Ananitohafen: Resultate der Polarexpedition 1877/78, Sherman XIX, 501†
Ancona: Resultate 1. Dec. 1863—30. Nov. 1868, de Bosis V, 254†; Klima, de Bosis X, 27†
Ancud, S. Carlos, Chiloe: Klima VII, 11*
Andamanen: Klima, Hann V, 274*, XI, 27*
Andengipfel: Gewitterprocess, Mühry VIII, 305
Anderson R.: Ueber Blitzableiter und Unfälle durch Blitzschlag XIV, 63*
André Ch.: Temperaturextreme von Lyon, XVIII, 304*
— Retour sur l' ensemble des orages à grêle depuis 1824 XVIII, 439†
— Sur la variation diurne du baromètre à differentes altitudes et sur l'existence d'un troisième Maximum barométrique XIX, 143†
Andrews: Ueber das Ozon IX, 302*
Andries P.: Ursache des niedrigen Luftdruckes auf der südlichen Halbkugel XV, 53
— Winde in den mittleren und höheren Breiten der südlichen Halbkugel, XV, 425
— Die Entstehung der Cyclonen, XVII, 307, 385; XVIII, 113, 156
— Nordlicht am 3. November 1880 XVI, 27*
— Nordlicht am 31. Jänner 1881, XVI, 256*
Anemogramme: Bearbeitung derselben Jelinek VIII, 248
Anemograph: von Pfeiffer, Mayer III, 409
— nach Robinson von Beckley IV, 449
— Brusotti V, 33
— elektrisch registrirender zu Modena, Ragona V, 81
— elektrisch registrirender Hipp's VI, 117
elektrisch registrirender, Whipple IX, 267*
— Cator's für Druck, Geschwindigkeit und Richtung VI, 167, 188
— für Windrichtung, Schön VII, 246
— von Hervé-Mangon zu Montsouris, nach Marié-Davy, Jelinek XI, 295
— Denza XV 72†
Anemographie: Oettingen IX, 1
Anemometer: Ueber das Anemometer von Kraft, Jelinek II, 67
— Greenwich, Browning III, 129
— von Piche VIII, 299*
— neue Form, Schreiber XVII, 22*
— für meteorologische Stationen, Wild XVII, 209
— auf dem Säntis, Maurer XVIII, 411
— neues, Hüninger XX, 512*
— Theorie des Schalen — nach Robinson, Jelinek XI, 257, 273; Thiesen XII, 400†
Anemometer: Konstanten, Wild VIII, 282*; Bestimmung, Dohrandt IX, 335†; Robinson XVI, 33*; Prüfung, Stokes XVII, 29† Snell XX, 542†
— Vergleichung von — verschiedener Dimensionen, Stow VII, 388*
Anemometerangaben: Reduktion nach Rundell und Robinson, Oettingen XII, 154
— Zurückführung auf absolutes Maass, Köppen XIV, 302
Anemometer-Aufzeichnungen: Sandwich Manse, Orkney's, Resultate, Jelinek VIII, 248
— Bearbeitung, Jelinek IX, 49
— August 1883 auf dem Säntis, Billwiller XVIII, 416
Anemometerbeobachtungen zu Petersburg auf Mondeinfluss untersucht, Rykatchew XVIII, 190†
— zu Ebersdorf von 1879 bis 1882, Richter XX, 196†
Anemometrie: Marten XIII, 350†
— Studien, Weihrauch XX, 385
Anemometrische Resultate: Publikation der Windrichtungen, Prestel IV, 117*
— Perpignan, Fines IX, 206†
— Newhaven, Loomis IX, 288†
— Wallingford, Loomis IX, 288†
— der Polaris-Expedition, Weihrauch XIV, 165
Aneroid von Naudet, Pisko I, 321
— mit Höhenskalen, Jelinek IX, 277*
— Goldschmid, Weilenmann IX, 157*
— Goldschmid, Modifikation, Weilenmann IX, 171*
— Goldschmid, Untersuchung, Hartl VI, 257
— Goldschmid's, bequemere Einrichtung VI, 298*
— Goldschmid's, bestimmt zu barometrischen Höhenmessungen, Goldschmid, V, 177
— Weilenmann XI, 225
— Goldschmid's nach Koppe, Hartl XII, 435†
— verbesserte Goldschmid'sche von Hottinger und Cie., Koppe XVIII, 184†
— als Instrument zur Messung der Aenderungen der Schwere, Wüllerstorf-Urbair I, 97
— Das Höhenmessen mit — nach Höltschl, Jelinek V, 346†; nach Elschnig's Anleitung, Jelinek V, 380†
— zur Höhenmessung nach Schreiber, Hartl XII, 221†
— wissenschaftliche Verwendung, Wüllerstorf-Urbair VI, 314†
— und Thermobarometer als Ersatz des Reise-Quecksilber-Barometers, Wild VI, 351†
— Versuche mit — unter verschiedenem Luftdrucke, Stewart V, 251†
— Reduktion der Angaben, graphisches Verfahren, Hartl VI, 17
— Untersuchung und Gebrauch, Schoder VII, 415†
— Verhalten während Reisen, Hartl X, 106
— Temperaturkoëfficient Naudet'scher — Hartl X, 171*
— Fehlerbestimmung, Wüllerstorf XII, 150
— Grassi's Untersuchungen, Hartl XIV, 69†
Aneroidbarograph: Hipp's in Mailand, Schiaparelli IV, 386*; zu Neapel, Brioschi IV, 390*; Beschreibung VI, 104; Modifikation an demselben, Osnaghi VIII, 119*;

Goldschmid XIII, 174*; Hottinger XVI, 273; Untersuchungen Wolfer's, Pernter XVI, 275
Angot A.: Hypsometrische Tafeln, Hann XVII, 54*
— Études sur le Psychromètre XVII, 253†
— Marche diurne de la température, de la pression barométrique et de l'humidité sous le climat de Paris XVII, 291†
— Ueber das Klima von Algerien XIX, 64
— Zum Klima des aequatorialen Centralafrika XIX, 294*
— Einfluss der Seehöhe auf die Vegetationserscheinungen und auf das Wandern der Vögel XX, 156†
— Marche diurne des divers élements météorologiques à Saint — Honorine — du Fay, Calvados XX, 353†
Angström: Ueber das Spektrum des Nordlichtes IV, 407*
Ani, Akita Ken: Resultate 1882, Weyhe XIX, 194†
Anleitung zur Anstellung meteorologischer Beobachtungen, Jelinek IV, 341*
Annaes: do Observatorio do Infante D. Luiz. Magnetismo terrestre (1858—75) XIII, 390†
Annales: de l'Observatoire physique central de Russie, Année 1865 V, 32†
— Années 1866, 1867, 1868 VI, 383†
Annalen des physikalischen Centralobservatoriums in St. Petersburg 1870, Wild VIII, 126†; 1871 VIII, 255*; 1872 IX, 174†; 1874 XI, 368†
Annales des sciences physiques et naturelles de la Société d'Agriculture de Lyon II, 553†
— du Bureau Central Météorologique de France Année 1878 XVI, 485†
— Année 1879 XVI, 487†
— Année 1880 IV. Météorologie générale XVIII, 359†
Annali dell' Ufficio centrale di Meteorologia Italiana Ser. II Vol I 1879 XVI, 175†
— Vol III 1881, Hann XIX, 94†
Annuaire météorologique de l'Observatoire physique central pour l'an 1873 VIII, 94*
Annuaire météorologique et agricole de l'Observatoire de Montsouris pour l'an 1874, IX 256†
Annuaire de la Société météorologique de France 28me année, 1880, XVI, 119†, 494†, 526†
Annual Report on Meteor. Observations in the Punjab 1867, Neil IV, 511†
— of the Board of Regents of the Smithsonian Institution for 1866 IV, 272†; for 1868 VI, 94†
— of the Chief Signal Officer for the year 1872, Jelinek VIII, 140†; 1873 IX, 189†; 1874, Jelinek XI, 44†; 1877 and 1878 XV, 40†; 1881 XIX, 90†
Annuario della Società meteorologica Italiana XIII, 201*
Anomalien der Temperatur der letzten 5 Jahre, 1875—79 XV, 177*
Ansted: Ueber die Temperatur des Erdinneren nach den Beobachtungen beim Bau des grossen Alpen-Tunnels VII, 385
Antarktische Regionen: Klima, Scott IX, 287†
Anticosti: Klima XVIII, 70*
Anticyklonen: Witterungsverhältnisse, Loomis 2nd Paper X, 161†
— Bewegung der Luft, Guldberg und Mohn, XII 273
Anticyklonen: Temperaturschwankungen an hohen Stationen, Köppen XVII, 468*; siehe auch Barometermaxima, Cyklonen
Antillen: Cyklonen und Sonnenflecken, Poey IX, 84
Antipassat: Mühry IX, 65
— nicht regenbringend, Hann IX, 342
— Die Elektricität des —, Dellmann V, 206
Antisana: Resultate der meteorologischen Beobachtungen am —, 4060 m Seehöhe XIV, 217*
Antwerpen: Congress für Geographie und Handelswissenschaften, August 1870 V, 372*
Anuario del Real Observatorio de Madrid von Aguilar 1860, Lamont II, 174*
— Año VIII, 1868 IV, 79†
Apia: Klima, Scott XV, 186*
April 1867: Regen und Ueberschwemmungen II, 215*, 237*
— **1872**: Witterung in Lemberg, Handl VII, 191*
— **1873**: Temperatur-Erniedrigung in Kaiserslautern, Bebber VIII, 191*
— Kälterückfall, Kaiser VIII, 172*
— **1875**: Witterung in den Vereinigten Staaten, Woeikoff X, 160*
Arabien: Wind und Regenverhältnisse, Mühry I, 7, 17
— Glaser's meteorologische Beobachtungen XX, 64*
Arago's Aktinometer zu Montsouris, Mariè-Davy, Jelinek XI, 307
— Cyanometer zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 323
— Photometer zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 323
Arago-Davy: Actinometer, Levy XV, 30*
— Berechnungen, Ferrel XIX, 500*
— zur Theorie desselben, Maurer XX, 18*
Arbroath: Temperatur, jährlicher Gang, 1845—66, Brown IV, 605*
— 1843—79, Brown XVI, 311†
— Regenmengen, normale V, 23*
Archibald E. D.: Regenfall in Indien und die Sonnenflecken XII, 391*
— Sonnenschein-Cyklen XV, 139*
— Jahresmittel des Luftdruckes und Sonnenflecken XVI, 158*
— Variationen des Gradienten zwischen London und Petersburg mit der Sonnenfleckenfrequenz XVI, 343*
— Variations in the barometric Weight of the Lower Atmospheric Strata in India XVI, 212†
Archiv der Deutschen Seewarte, I. Jahrg. 1878 XVI, 111†
Arctic-Expedition: Siehe Polarexpedition
Argentinien: Projekt eines meteorologischen Beobachtungssystems, Gould VIII, 43*
— Meteorologische Beobachtungen, Gould IX, 183*
— Bericht für 1874, Klima, Gould X, 347*
— Seehöhe von Cordóba, Gould XI, 172*
— Anales de la Oficína Meteor. Tomo I. Clima de Buenos Aires, Gould XIV, 181†
— Klima, Frey XV, 367*; Gould XIX, 529*
— Mittelwerthe von Stationen, Doering XIX, 382*
— Veränderlichkeit der Temperatur, Doering XIX, 507†
Arica, Küste von Peru, Klima, Hann, IX, 59*
Arkansas: Klima von Südwest —, Eakin VI, 397*

Arktisches Klima: Siehe: Klima, Polarexpedition, Polarklima

Arlberg: Meteorologische Stationen an der -Bahn, Jelinek VII, 191*

— Vertheilung der Niederschlagsmengen auf beiden Seiten des Arlberges, Hann XV, 373*; XX, 142*

Armellini T.: Due nuovi barometri areometrici III, 240†

Armstrong G. F.: Tägliche Variation des Kohlensäuregehaltes der Luft XVI, 153*

Arndt J. A.: Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Berlin 1848—77 XV, 199†

— Nekrolog XVII, 489*

Arnell H. W.: Om vegetationens, utveckling Sverige åren 1873—75 XIV, 157†

Arnet X.: Regenfall zu Luzern 1861 - 80 XIX, 383*

Arnstadt: Temperatur 1823—42, 1823—62, Lucas II, 424*

Arva-Váralja: Meteorologische Verhältnisse nach Weszelowsky, Schenzl VII, 300†

Ascension: Klima, Rokeby XIII, 410*

Ascensionsströmung der Luft, Mühry II, 257*, II, 314; Woditschka II, 314; am Kalmengürtel, Mühry IV, 217; am Tafelberge bei der Kapstadt, Mühry VII, 213; aequatoriale, Mühry IX, 33, 65; Hann XIV 349*

Asien, Central-, Hoch-, Inner-: Meteorologische Beobachtungen IV, 605*; Klima V, 241*; VI, 329†; VI, 383†; IX, 136*; IX, 156*; XII, 369; XIII, 220*; XVII, 204*; siehe auch Klima

Asien, Nord-: Windverhältnisse, Woeikoff VII, 81

— Windrichtung, mittlere, am unteren Ob nnd Jenissei, Stelling XIX, 417†;

— Winterkältepol, Wild, Schrenck XVI, 195*

Asien, Ost-: Klima V, 39; XIII, 142†; XIII, 210; XV, 130*; siehe auch Klima

— Barometermaximum im Winter, Woeikoff XV, 407

— Malayischer Archipel, Regenverhältnisse, Woeikoff XX, 113, 201, 250

Assab: Resultate 1882 XIX, 533*

Assmann R.: Eine lokale Gewittercyklone, 3. März 1882 XVII, 337

— Die meteorologische Station auf dem Gipfel des Brocken XVIII, 68*

— Ueber die Eismänner, Bebber XVIII, 146

— Overzier's Wetterprognosen für einen ganzen Monat XVIII, 383*

— Elmsfeuer XVIII, 482*

— Krakatoa-Luftwelle XIX, 102

— Das Schleuderpsychrometer XIX, 154

— Jahrbuch der meteorologischen Beobachtungen der Wetterwarte der „Magdeburgischen Zeitung" 1. Jahrg. 1881 und 1882, Bebber XVIII, 434†; 2. Jahrgang 1883, Pernter XX, 155

— Monatsschrift für praktische Witterungskunde XIX, 201†

— Populäre meteorologische Zeitschrift „Das Wetter" XIX, 287*

Association: American — for the advancement of science, Meeting at Troy, New-York, 1870 VII, 351†

Association scientifique de France: Generalversammlung 1872 VIII, 48*

Associazione meteorologica Italiana: Bolletino mensuale XVIII, 357†

Astrand J.: Meteor. Jagttagelser paa fem telegrat stationer ved Norges Kyst IV, 508*

Astronomisches Handwörterbuch, Klein X, 32†

Atakama, Wüste: Regenfall XVII, 63*

Athen: Aenderungen des Luftdruckes und der Temperatur zur Zeit der Sternschnuppen im August und November, Schmidt II, 207

— Mittlere Temperatur, Schmidt II, 262*

— Klima, Schmidt VII, 281*; Matthiesen VIII, 359†; Partsch XIX, 47.3

Atjeh: Winde, Buys Ballot XV, 469†

— Windrichtung, Bergsma XV, 469†

Atlantischer Ocean: Richtung des SE-Passats nach Ueberschreitung des Aequators, Mühry III, 90*

— Meteorolcgie 40°—50° N. Br., Toynbee IV, 585†

— Gesetz der Winde und das System der Luftströmungen, Prestel VI, 337

— Dampferwege des Norddeutschen Lloyd, Wind und Wetter 1860—67, Freeden VI, 412†

— Meeresströmungen und Oberflächentemperatur des Nord—, Scott VIII, 76†

— A discussion of the Meteorology of the part of the Atlantic lying North of 30° N for the eleven days ending 8. Febr. 1870, Toynbee VIII, 79†

— Temperatur der Oberfläche 30—52° N und 0—50° W, Cornelissen VIII, 239†

— The Meteorology, Sea Temperature and Currents of the 10° Square of the Atlantic, Toynbee IX, 78†

— Gradfeld 3, täglicher Gang des Luftdruckes der Luft- und Meerestemperatur, Toynbee IX, 78†; X, 60†

— Luftdruck, Monat- und Jahresmittel, Buys Ballot X, 158*

— Kalmengürtel nach Toynbee, Mühry XI, 161, 193, 213

— Temperatur und Strömungen nach Toynbee, Mühry XI, 166

— Specifisches Gewicht nach Toynbee, Mühry XI, 167

— Maandelijksche Windkaarten XIII, 288†

— Les calmes pendant les saisons extrêmes, Brault XIII, 367†

— Vertheilung des Luftdruckes über dem Nord— und Einfluss auf das Klima von Europa, Hoffmeyer XIII, 337

— Winde, Woeikoff XIV, 124

— Stürme, Loomis 10th Paper, Hann XIV, 153†

— Atmosphärische Cirkulation, Brault XV, 39†

— Beobachtungen an Bord der »Algeria«, Watson XV, 196†

— Meteorology of the North Atlantic during August 1873, Toynbee XV, 201

— Temperatur December 1877 und 1878, Toynbee XV, 248†

— Stürme, Studien und Projekt eines internationalen wettertelegraphischen Dienstes, Hoffmeyer XV, 345

— Regenverhältnisse, Köppen und Sprung XV, 473

— Staubfälle, Hellmann XVI, 302†

— Resultate für Eingradfelder nach Beobachtungen deutscher und holländischer Schiffe, Seewarte XVI, 455†

— 30°—50° N, Wind und Wetter Februar und März 1880, Harding XVI, 526†

Atlantischer Ocean, tägliche Wetterkarten für den Nord—XVII, 237*
— Atlas, Deutsche Seewarte XVIII, 44†, 73†
— südlicher, Oceanographie und Meteorologie, Toynbee XVIII, 122, 206
— Segelhandbuch, Deutsche Seewarte XX, 335†
Atlas des orages de l' année 1865 rédigé par l' Observatoire Impériale, Paris II, 357†
Atlas des mouvements généraux de l' atmosphère. Année 1864, Juin-Décembre, Observatoire Paris III, 441†
— météorologique de l' Observatoire Impérial, année 1866 III, 482†
— météorologique de la France Tom. V, IX, 315*; météorologique de l' Observatoire de Paris 1875 XIII, 320†
Atlas meteorologischer: Hoffmeyer's, Subskription X, 29*
Atlas der Erdkunde, von Cotta und Müller X, 32†
— des mouvements supérieurs de l' atmosphère, Hildebrandsson XIII, 276†
— des atlantischen Oceans, Deutsche Seewarte XVIII, 44†, 73†
Atmometer siehe Verdunstungsmesser
Atmosphäre: Konstitution nach Dalton, Hann X, 22*; nach Saint-Robert, Hartl XII, 118; Ritter XV, 150†; Sauerstoffgehalt Schwankungen, Morley XVII, 114†, Vogler XVII, 175; Salpetersäurebildung, Müntz und Aubin XVIII, 71*
— Höhe nach Behrmann III, 261*: nach Ouetelet III, 262*, Kerber XVII, 72†, 256†; Verbreitung, Thiesen XIII, 191†;
— Dunstbläschen, Kober VII, 364†
— Lichtabsorption nach Janssen und Secchi I, 106*
— Absorption der chemischen Strahlen, Cornu XIII, 224*
— Wärmeabsorption, siehe Absorption
— Temperatur, mittlere nach Fröhlich. Obermayer XII, 299†
— Temperaturdifferenz zweier ungleich hoher Luftschichten, Ragona I, 273
— Temperaturänderung in verticaler Richtung, siehe Aufsteigende Luftströmungen
— Refraktion und Temperaturvertheilung, Oppolzer, Beilage zum Maihefte 1884, XIX. Band
— Wahrscheinlichkeit einer der oceanischen Aequatorströmung analogen Strömung in der Höhe der —, von Mühry II, 256*
— Ebbe und Fluth, Rykatchew XVIII, 190†
— Zur Theorie der Bewegungen, Oberbeck XIX, 489
Atmosphärische Cirkulation: Woeikoff X, 64†
— nach Ferrel, Thiesen XIV, 386†
— Nordatlantischer Ocean, Brault XV, 39†
— Theorie, Dove-Hadleysche Sprung XV 8 Thisen XV 88
Atmosphärische Elektricität: S. Elektricität
Atmosphärische Luft: Siehe Luft
Atmosphärische Wellen: Lamont III, 209
Atti dell' Accademia delle scienze fisiche e matematiche a Napoli Vol II; III, 96†
Aubin E. und Müntz A.: Kohlensäuregehalt der Luft XVI, 521*
— Sur les proportions d'acide carbonique dans les hautes régions de l'atmosphère XVII, 256†
— Koblensäuregehalt der Luft an entlegenen Punkten der Erdoberfläche XVIII, 473*
Auckland-Inseln: Ein neuer Beitrag zur klimatischen Kenntnis höherer südlicher Breiten I, 42*
— Klima, Schur XIII, 198*
Aufsteigende Luftströmungen: Gesetze der Temperatur-Aenderung, Hann IX, 321, 336
— Temperaturänderung in feuchten —, Sohncke X, 56*; Crompton XI, 286*
— Thaupunkt-Bestimmung, Linss XII, 298*
— Temperaturänderung in vertikaler Richtung, Guldberg und Mohn XIII, 113, 161
— Hann XIV, 349*, nach Mendeleff, Hann XI, 111†; XI, 228, 231
Aufsteigende Wirbel: Cyklonen, Bewegung der Luft, Guldberg und Mohn XII, 257
Augsburg: Klima XVII, 478*; Temperatur und Regen, Lang XVIII, 150
August: **1866** Witterung I, 190*, in Kärnthen Kaiser I, 202*
— **1869** Witterumschlag und Kälte IV, 464*
— **1870** in Wien V, 458*, im Salzkammergute, Simony V, 458*
— **1871** Hitze in England VI, 349*
— **1872** Regen und Ueberschwemmungen in Galizien, Karliński, VII, 320*; in Schlesien VII, 320
— **1874** in Wien, Hochwasser der Donau, Gewitter zu Vöslau IX, 286*
— **1876** Regenfall und Ueberschwemmungen in Untersteiermark, Castelliz XI, 300*
— **1877** Gewitter in Salzburg, Fritsch XII, 394*; Gewitter am 21. und 30.—31, Hann XII, 397*
— **1881** Regenfälle in der Schweiz, Billwiller XVII, 1
— **1885** Kälte in Belgien XX, 419*
Augustin F.: Ueber den täglichen Gang der Lufttemperatur in Prag, XVI, 164†
— Ueber den Einfluss der Bewölkung auf den täglichen Temperaturgang in Prag XVI, 164†
— Das Klima von Prag XVII, 206†
— Täglicher Gang des Regenfalles zu Greenwich und New-York XVII, 235*
— Ueber den täglichen Gang des Regenfalles in Prag XVII, 243†
— Ueber den täglichen Gang des Luftdruckes und der Lufttemperatur zu Prag XVII, 330†
Aurora borealis: Liste über 608 Beobachtungen in Sauk City, Lueders XX, 545; siehe auch Nordlicht, Polarlicht
Ausschuss: Siehe Gesellschaft, österreich.
Ausstrahlung: Tyndall XVIII, 274†; siehe auch Strahlung
Australien: Wissenschaftliche Durchforschung, Projekt Neumayer's, Vivenot IV, 209
— Periodicität der Süsswasserseen, Abbay XI, 250*
— Hitze December 1876 XII, 104*
— Wettertelegraphie XII, 416*
— Klima, Süd- nach Neumayer, Hann V, 97; Adelaide und Hobarttown V, 120*; nach Todd, Hann XII, 321; Cap York Halbinsel, Rattray VI, 379*; Somerset, Cap York, Buchan VI, 378*
— West-, Freemantle und Perth, Hann VII, 53*; Fraser XIII, 409*; 1879, 1880 XVII, 283*
— Regenfall in der Kolonie Süd-, Buchan IX, 202*
— Luftdruck im König Georgs-Sund Scott VII, 107*
Austria Gries: Meteorologische Beobachtungen 1884, Höfflinger XX, 307*

Avenarius: Meteor 4. Juli 1888 in Gau-Algesheim XVIII, 298*
Avignon: Klima nach Pamard, Haller XVI, 451†
Avlona: Klima, Partsch XIX, 227
Avoni: Zur Waldklimafrage XVI, 301*
Ayrton und Perry: Theorie, neue, des Erdmagnetismus XIV, 317*
Azoren: Meteorologische Stationen auf den Azoren, Buys Ballot I, 127*
— Submarines Kabel zu den — II, 317*
— Telegraphische Witterungsberichte von den — VI, 225*, 312*
— Klima, Hann VI, 310*, 346*, 408*; XI, 202*

B.

Bache: Stiftung zur Förderung von Untersuchungen VIII, 383
Backergunge: Wirbelsturm, Elliot XII, 85
Baden: Jahresbericht für 1869, Weber VII, 16†; Zweiter und Dritter — für 1870 und 1871, Weber und Sohncke VIII, 352†; VII. Jahresbericht der Centralstation Karlsruhe, für 1875, Ruppel XII, 192†
— Witterungsverhältnisse December 1879, Sohncke XV, 86
— Niederschläge und Ueberschwemmungen September 1881 XVII, 10*
Baensch: Studien aus dem Gebiete der Ostsee X, 31†
Bären-Insel: Klima, Hann V, 343*
Baffinsland: Klima 1882/83, Danckelmann XIX, 505†
Bagdad: Klima, Hann V, 503*; Temperatur, Hann VII, 341*
Bahia blanca, Südamerika: Klima, Hann VII, 228*
— Klima der brasilianischen Provinz, Draenert XVII, 401*, XX, 411*
Bahnen der Stürme, Mohn III, 534*
— Genauere Bestimmung der — der Südweststürme Prestel IV, 258*
— der mit dem Golfstrome fortschreitenden Sturmfelder, Prestel V, 257
— auf dem östlichen Kontinente, Woeikoff VI, 161
— Bestimmung nach den Temperaturänderungen, Maydell IX, 17
— Einfluss des Regenfalls auf die Sturm—, Loomis IX, 246
— Umbiegung beim Austritt aus der Passatregion, Lommel IX, 270*; Wittwer X, 41
— mittlere in Amerika und Europa, Loomis 4th Paper XI, 288, 304†
— der Depressionen, Einfluss des Polareises, Friesenhof XV, 209
— der Barometerminima über dem Nordatlantischen Ocean, Hoffmeyer XV, 347
— der Sturmcentra, Loomis 14th Paper XVI, 307†
— Der Barometerminima, Köppen XVII, 257
— der Cyklonen über Europa, Bebber XVIII, 447
— der tropischen Cyklonen, Bermann XX, 226*
— siehe auch Sturmbahnen
Bailie: Wärmestrahlung des Mondes V, 353
Baker, B.: Winddruck auf Platten verschiedener Grösse XIX, 248*
— Sturm vom 26./27. Jänner 1884 in England XIX, 299*
Balearen: Klima, Willkomm IX, 346*
Balfour Stewart siehe Stewart
Balkan-Halbinsel Regenvertheilung, Raulin IX, 228
Ball R.: Künstliche Kimmung III, 506*
Ballarini: Kälte im Jänner 1869 in Durazzo IV, 120*
Ballonbeobachtungen: Glaisher's, Hann VI 319†; Köppen XIV, 475; in Russland XI, 363*; Tissandier XIII, 15*; Resultate, Tissandier XIII, 284†; Templer XVII, 60*
Baltisches Meer: Winde, Vertheilung, Rykatchew XV, 466†
Bamian: Klima, Kaye XIV, 482*
Bangkok, Hinterindien Klima, Hann VII, 21*; Campbell XV, 183*
Barbados: Regenfall 1847—71, Rawson IX, 318†
Barcena: Klima von Quadalajara XVIII, 305*
Barfoed: Resultate 1856/60 zu Frederikshaab, Grönland XV, 244†
Barnaul: Temperatur täglicher Gang, Rykatchew V, 479†
Barograph zu Modena, Ragona II, 331†
— Hipp's, elektrisch registrirender, in Mailand Schiaparelli IV, 386*; Genauigkeit desselben, Schiaparelli X, 210*; in Neapel, Brioschi IV, 390*; Beschreibung VI, 104; Modifikation an demselben, Osnaghi VIII, 119
— photographisch registrirender IV, 435
— Hough IX, 273, 296
— Redier XI, 91*
— Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 293
— Wage — neue Form, Sprung XII, 305
— Wage —, mit Laufgewicht, Sprung XVI 1
— Aneroid— von Goldschmid XIII, 174*
— Aneroid — von Hottinger, Wolfer, Pernter XVI, 273
— Waage, — Crova XIV, 158†
— Dufour XIV, 454†
— neuer, Dufour und Amstein XVII, 294†
— hydrostatischer, Schreiber XVI, 497; Bemerkungen, Braun XVII, 109*
— siehe auch Instrumente
Barographenkurven während Gewittern XIV, 143*, Schenzl 146*
Barometer areometrisches, Armellini III, 240†
— Schiffs- in Civita vecchia III, 344*
— Gefäss- mit unbeweglichem Boden, Reduktion, Jelinek III, 417
— Barometro campione moltiplicatore, Vecchi III, 509†
— neues tragbares Quecksilber-, Calantarients VI, 81
— Ersatz des Reise-Quecksilber-Barometers, Wild VI, 351†
— absolutes, Hans und Hermary IX, 90*
— Normal- und ihre Vergleichung, Wild XII, 417
— Glycerin- von Jordan XVI, 25*
— neues, Debrun XVII, 375†
— Heber-, neues, Diakonoff XIX, 144†

Barometer Heber-, Aenderung der Lage der Quecksilberoberfläche im offenen Schenkel durch eine Temperaturveränderung, Rysselberghe X, 205*
— Gefäss-, Aenderung in den ersten Jahren nach der Aufstellung, Sohncke XIV, 139*
Barometer-Amplituden und Sturmbahnen auf dem östlichen Kontinente, Woeikoff VI, 161
Barometerbeobachtungen: On the use of the barometer, Williamson V, 556†
— am Chimborazo, Mühry VI, 220
— Kontrole, hypsometrische, Moritz X, 382*
— unter dem Aequator, Boussingault XIV, 488†
Barometercorrectionen der Barometer zu Christiania, Mohn III, 414*
— der Normalbarometer verschiedener Centralobservatorien nach den Vergleichungen Rykatchews, Jelinek VIII, 345*
— theilweise nach Tacchini und Chistoni, Denza XVIII, 359†
— Norwegen, Mohn XX, 32*
Barometerdepression grosse, zu Athen 25. März 1868, Schmidt III, 206*
— Zugstrassen über Europa, Bebber XVIII, 447; siehe auch Bahnen
Barometerextreme, mittlere monatliche, Koeppen XVIII, 16
Barometerformel, empirische, Jordan XV, 162; siehe auch Höhenmessung
Barometergang: Siehe Luftdruck, täglicher Gang
Barometer Manual: Scott, VII, 64†
Barometermaxima, höchste bekannte, auf der Meeresfläche, Mühry I, 181*; Billwiller XVII, 94*; Hann XVII, 95*
— Jänner 1869, Dove IV, 493†
— 23. Jänner bis 3. Februar 1876 nebst Bemerkungen, Hann XI, 129
— in Nordamerika, Loomis 9th Paper XIV, 226†
— Ostasiens im Winter, Woeikoff XV, 407*
— in der Schweiz, Billwiller XVII, 51*
— December 1881 und Jänner 1882, zur Theorie derselben, Hann XVII, 48*
— und Luftströmungen, Meldrum und Scott V, 61
— und -Minima, Verhältnis im Winter 1873 auf 1874, Friesenhof XI, 108*
— im Winter bestimmt durch die Vertheilung von Land und Wasser, Hoffmeyer XIV, 73
— Fortbewegung, Loomis 4th Paper XI, 287; 5th Paper XI 301†
— vertikale Temperaturvertheilung, Billwiller XVI, 89
— Einfluss der Alpen auf dieselben, Lingg XVII, 214
— und Witterung, Hildebrandsson, XIX, 469†
— drittes im täglichen Gange, Rykatchew XII, 430*
Barometerminima: Zunahme nach dem Pole hin, Ursache Mühry IV, 115*
— und Luftströmungen, Meldrum und Scott V, 61
— in den Sturmcentren und die Luftcirkulation in den Gewitterwolken, Hann VIII, 102*
— Fortbewegung, Ley IX, 15†
— in der Mitte des Sturmfeldes als mechanischer Effekt der Wirbelbewegung der Luft, Hann IX, 345
Barometerminima im Centrum eines Sturmfeldes, Mohn, Abbe X, 92*
— und obere Luftströmungen, Ley X, 271*
— Relation zwischen den unteren und oberen Strömungen, Ley XIII, 278†
— Ursache des östlichen Fortschreitens, Tennent XI, 151*
— Luftdruckvertheilung und Richtung des Fortschreitens, Ley XI, 263*
— Fortschreiten in Amerika und Europa, Loomis 4th Paper XI, 288
— Geschwindigkeit in Amerika, Loomis 9th Paper XIV, 226†
— Fortschreiten derselben, zur Theorie, Tennent, XIV, 454†
— Geschwindigkeit des Fortschreitens, Loomis 12th Paper XV, 379†
— Fortschreiten, ungewöhnlich rasches, Loomis 12th Paper XV, 380†
— Geschwindigkeit über England, Whipple XVII, 80†
— Geschwindigkeit, Tiefe und Aenderungen 1876 bis 1880, Bebber XVII, 297
— Bewegungsursachen, Möller XIX, 274
— Richtung und Fortpflanzungsgeschwindigkeit, Loomis XX, 528†
— Entwicklung, begleitet von Gewittern in Schweden und Norwegen am 14.—20. Juli 1872, Hamberg XI, 260
— Bewegung innerhalb einer Zone hohen Luftdruckes, Billwiller XIII, 253*
— Beiträge zur Kenntnis derselben, Möller XVI, 241
— Bahnen, Einfluss des Polareises, Friesenhof XV, 209
— Bahnen über dem Nordatlantischen Ocean, Hoffmeyer XV, 347
— welche die Rocky Mountains kreuzen, Loomis 13th Paper XV, 502†
— 1878 in Russland und Temperaturverhältnisse, Brounow XV, 94
— Vertheilung, Bewegung, Entstehen und Verschwinden 1876—1880, Bebber XVI, 414
— Häufigkeit und Zugsstrassen, Köppen XVII, 257
— mittlere Tiefe und Zugsstrassen, Bebber XVIII, 451
— und Regenfall in Ostindien, Blanford VIII, 377
— und Regen, Reye X, 65
— ohne Regen, Loomis 7th Paper XII, 317†
— und Gebiete mit Regen, Loomis XIX, 249†
— und Witterung, Hildebrandsson XIX, 469†
— grössere Tiefe im Winter, Mohn XI, 17; Hellmann XI, 97
— und Barometermaxima, Verhältnis im Winter 1873 auf 1874, Friesenhof XI, 108*
— und Maxima im Winter, bestimmt durch die Vertheilung von Land und Wasser, Hoffmeyer XIV, 73
— zu Münster, Jänner 1873, Heis VIII, 61*
— Wien im Jänner 1873 VIII, 62*
— bei den Hebriden, Buchan XIII, 73*
— tiefste bekannte XVII, 95*
— ausserordentliches, 26. und 27. Jänner 1884 in NW-Europa XIX, 125*
— Mondeinfluss, Friesenhof XII, 234*; siehe auch Cyklonen
Barometerröhren: Füllung, Methode Wild VI, 305

Barometer-Schwankungen: Siehe Luftdruck-Schwankungen
Barometersprung: 18. Oktober 1884 in Wien XIX, 536*; in Pola, Müller XX, 34*; Karliński XX, 35* Graz; Prohaska XX, 74*
— 5. September 1885 zu Wien XX, 504*
Barometerstand: Verwandlung von Wiener Maass in Pariser Maass I, 78*
— Einfluss der Elektricität der Sonne nach Hornstein, Fritsch VII, 412†
— abhängig von Temperatur und Feuchtigkeit in Indien, Archibald XVI, 213†
— und Regenfall, Hann XVI, 312†
— Siehe Luftdruck
Barometerstörung durch die Krakatau-Luftwelle; siehe Krakatau
Barometersturz: 12. November 1872, Nordoststürme und Ueberschwemmungen an den Ostseeküsten VII, 396*
— am 22. November 1873, Prestel IX, 261
Barometertafeln, graphische zur Bestimmung von Höhenunterschieden von Vogler, Hartl XVI, 83†; siehe auch Höhenmessung, Tafeln
Barometervergleichungen an verschiedenen Observatorien Europas, Jelinek III, 305
— in Wien durch Renou und Marié Davy III, 585*
— in Berlin, Weiss IV, 412*
— in Greenwich, Berlin und Wien, Weiss IV, 342*
— Rykatschew's, Jelinek VIII, 345*
— an den bedeutenderen Stationen in Italien, Denza XI, 113
— der Normal-Barometer, Wild XII, 417
— Hellmann XV, 467†
— zu Berlin 1883 XX, 300*
Barometerzeiger in Triest IV, 346*
Barometrischer Gradient: Siehe Gradient
Barometrische Höhenmessung: Siehe Höhenmessung
Baroskop in Civita vecchia III, 344*
Barothermograph: Schreiber XIV, 486†
Baretto: Zum Klima von Colima XVII, 112*
Barrotea: Zum Klima von Mexico XVII, 60*
Batavia: Magnetisch-meteorologisches Observatorium IV, 413*
— Tägliche Periode der Regenmenge, Bergsma V, 300*
— Klima, Bergsma VII, 398†; nach Bergsma 1866—75; Hann XV, 141†; 1876—78 nach Bergsma XVI, 126†
— Resultate der magnetischen Beobachtungen XV, 233*
Batek: Erdbeben 12. März 1873 zu Knin VIII, 107*
Baudin: Preisverzeichnis von Thermometern IV, 46*
— Thermometer, Vortrag, Jelinek IV, 127*
Bauernfeind: Neue Beobachtungen über die tägliche Periode barometrisch bestimmter Höhen XX, 40†
Bauernregeln: Siehe Wetterregeln
Bäume: Anpflanzung derselben auf Malta, Milne Home VI, 91
— Einfluss auf die Temperatur der Luft, Becquerel IV, 49
— Einfluss auf die Feuchtigkeit der Atmosphäre und des Bodens nach Pfaff, Hann VI, 10*
— Einfluss auf Regenfall und Klima, Milne Home VI, 33, 49
— Zurückweichen der Polargrenze der —, Middendorf VI, 89*
Bäume: Transpirationsgrössen, Höhne, XIV, 286
Baumtemperatur: Abhängigkeit von äusseren Einflüssen, Böhm und Breitenlohner XIII, 188†
Baumeister Th.: Geschichte der Hageltheorien XIV, 453†
Baumhauer: Ueber einen allgemeinen anwendbaren Meteorographen, bestimmt für schwer zugängliche Observatorien X, 88*
Baxendell: Einfluss der Sonnenflecken auf die meteorologischen Verhältnisse IX, 45*
— On the Influence of Changes in the Character of the seasons upon the Rate of Mortality, Haller X, 340†
— On a Source of Atmospheric Ozon XIII, 208†
— On the Meteorological Effects of the position of the Moon with respect to the Sun XVI, 495†
Bayer: Ungewöhnliche Gewitterwolkenform und Blitzschlag IV, 485*
Bayer Emanuel: Nekrolog VI, 77*
Bayern F.: Sternschnuppenfall 27. November 1872 in Tiflis VIII, 48*
Bayern: Meteorologische Stationen zu forstlichen Zwecken, Ebermayer II, 329*; Aufgabe und Bedeutung derselben, Ebermayer III, 97; Ergebnisse 1868 III, 400†; Resultate nach Ebermayer, Hann VIII, 209, 232, 253, 256, 273, 283
— Errichtung einer meteorologischen Centralanstalt X, 113*; Neuorganisation des Beobachtungsnetzes, Bezold XIV, 171; Beobachtungen 1879, I. Jahrgang von Bezold und Lang XV, 333†
— Klima, Lang XVIII, 150
— Gewitteruntersuchungen, Bezold XVIII, 200
Bayreuth: Klima, 40jährige Resultate, Bezold und Lang XV, 334†
Beaufort's Skala: Verhältnis zur Windgeschwindigkeit, Köppen XIV, 302
Bebber J. van: Temperaturverhältnisse des December 1871 in Kaiserslautern VII, 57*
— Die strengen europäischen Winter der Jahre 1829—71 VIII, 13†
— Das Luftdruckminimum im Jänner 1873 zu Kaiserslautern VIII, 62*
— Temperaturerniedrigung im April 1873 VIII, 191*
— Gewitter am 17. und 21. Jänner 1875 X, 58*
— Regentafeln für Deutschland X, 304*
— Regenverhältnisse Deutschlands, Hann XII, 42†
— Die geographische Vertheilung und Bewegung, das Entstehen und Verschwinden der barometrischen Minima in den Jahren 1876 bis 1880, XVI, 414
— Bemerkenswerte Stürme XVI, 448†
— Colding's Abh. über die Sturmfluth vom 12. bis 14. November 1872 XVII, 77
— Geschwindigkeit, Tiefe und Aenderungen der barometrischen Minima in den Jahren 1876 bis 1880 XVII, 297
— Die gestrengen Herren XVIII, 145
— Jahrbuch der meteorologischen Beobachtungen der Wetterwarte der „Magdeburgischen Zeitung", 1. Jahrgang XVIII, 434†
— Typische Witterungserscheinungen XVIII, 447
— Handbuch der ausübenden Witterungskunde XX, 535†

Beck P.: Meteor 20. Mai 1875 X, 176*
Becker und Gareis: Zur Physiographie des Meeres II, 320†
Beckley R.: Selbstregistrirender Regenmesser, ausgeführt von J. Hicks in London VI, 129
Becquerel: Wald als Schutz gegen die Verbreitung der Miasmen I, 251*
— Der Einfluss der Wälder auf den Hagelfall II, 28*
— Ueber die Ursachen der Ueberschwemmungen II, 139*
— Einfluss der Wälder auf die Niederschlags- und Temperaturverhältnisse II, 165*
— Ueber den Wald und den Einfluss desselben auf das Klima IV, 1, 33, 49, 86
Becquerel Edmond und Henri: Memoir sur la température de l'air à la surface du sol et de la terre jusqu' à 36 m de profondeur, ainsi que sur la température de deux sols, l'un denudé, l'autre couvert de gazon, pendant l'année 1880, et sur la penetration de la gelée sous ces deux sols XVI, 449†
Becquerel H.: Études des radiations infrarouges au moyen des phénomènes de phosphorence XVIII, 277†
Becquerel M. et E.: Observations de température faites au Muséum d'Histoire nat. pendant 1875 XI, 144†
Becquerel's Thermometer, elektrisches, zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 305
Behm: Regenfall in Süd-Afrika und Sonnenflecken XIII 38
Behrmann: Die Höhe der Erdatmosphäre III, 261*
Beirut: Klima, Lorange XII, 31*
Belgien: Météorologie de la Belgique comparée à celle du globe, Quetelet III, 173†
— Klima, Lancaster XIV, 310*
— Gewitter 1878 nach Lancaster XVI, 361†; 1879 nach Lancaster, Klein XX, 212
Belgrand M. und Lemoine G.: Hydrometrische Beobachtungen im Seine-Becken, Fritsch V, 535
Belize: Klima 1865—69, Hann VII, 160*
Beludschistan: Klima XIII, 407*
Benares: Klima IX, 364
— Regenfall, Zusammenhang mit Winden, Hill XIV, 321†
Bengalen: Regenmenge nach Blanford V, 247*; mittlere nach Blanford VII, 148
— Land- und Seewinde und Luftdruckdifferenzen, Blanford XII, 129
— Stürme 1876, Eliot XIV, 319†
— Siehe auch Indien
Bengasi: Resultate 1882 XIX, 533*
Ben Nevis: Observatorium XVIII, 135*, 257*
— Regenfall XIX, 383*
Benoit: Les orages à grêle qui ont traversé le département du Rhône pendant l'année 1879. Données relatives aux orages de 1867 à 1878 XVIII, 438†
Bentell A.: Die atmosphärischen Niederschläge in den sieben Hauptflussgebieten der Schweiz VII, 273
Beobachtungs-Termine: Zur Frage der Nothwendigkeit der Uebereinstimmung, Hann XIV. 263*
Berg (Kärnthen): Klima, Kohlmayr XX, 303*
Bergen: Temperatur, Normalmittel, Mohn V, 75†
Berger: Der tägliche Gang der Witterungsverhältnisse in Nertschinsk IV, 471
— Der tägliche Gang der Witterungsverhältnisse in Tiflis V, 261
— Der tägliche Gang der Witterungsverhältnisse zu Katherinburg, Bogoslowsk und Slatoust, V, 445
— Theorie der Berg- und Thalwinde V. 481
Berggipfel: Alpengipfel, zur Meteorologie der —, Hann XIV, 391†
— Alpenregionen, höchste, Klima, Hann V, 160, 193
— Ben Newis XVIII, 135*, 257*; XIX, 383*
— Brocken, Temperatur, Hann V, 195; Klima Hellmann XVI, 529*; Assmann XVIII, 68*; XIX, 202†
— Italienische Alpen VIII, 108*
— Italien XVI, 469*; am Etna XIV, 224*; Monte Cimone XIX, 193*
— Mont Louis in den Ost-Pyrenäen, Resultate 1872, Fines IX, 208†
— Obir, einige neuere Resultate, Pernter XIX, 331
— Observatorien, Radau XII, 112†
— Puy de Dôme XI, 319*, Hellmann XIII, 134
— Säntis Errichtung XV, 329*, Billwiller XVIII, 38*, 416, 479*; XX, 471
— Schafberg, vorläufige Resultate, Hann VIII, 26*
— Serra da Estrella, Resultate 1881, XIX, 423†
— Anden, Experimente in den —, nach Copeland XIX, 44*
— Blue Hill XX, 421*
— Mt. Lincoln nach Chittenden XIV, 353*
— Mt. Washington, Resultate, Hellmann X, 296, 309; Luftdruckschwankungen nach Loomis, Hann XIV, 154†; stündliche Beobachtungen, Pernter XX, 321
— Observatorien im Felsengebirge, Woeikoff IX, 90*
— Pike's Peak VIII, 384; Luftdruckschwankungen nach Loomis, Hann XIV, 154†; stündliche Beobachtungen, Pernter XX, 321
— Dodabetta XVIII 176, XX 512*
— **Luftdruck**, täglicher Gang, Hann XIV, 174*, täglicher und jährlicher Gang, Pernter XVIII, 290; täglicher Gang am Säntis und Grossen St. Bernhard, Maurer XIX, 513
— **Windgeschwindigkeit**, täglicher Gang Pernter XX, 140*
— **Windrichtung**, und Geschwindigkeit, tägliche Periode, Billwiller XX, 471
Berghaus H.: Erdkarten zur Uebersicht der Strömungen des Meeres und der Atmosphäre III, 510†
— Weltkarte zur Uebersicht der Meeresströmungen und des Weltverkehres, VII, 29†
Bergkrankheit, beobachtet zu Aussee in Steiermark, Schreiber VI, 106*
Bergmann R.: Meteor 4./16. Oktober 1879 XV, 63*
— Erdbeben 5./17. Februar 1880 in Russland XV, 138*
— Berichte über Meteore, Gewitter und Stürme XVI, 66*
Bergsma P. A.: Magnetisch-meteorologisches Observatorium auf Batavia IV, 413*
— Höhe eines Blitzes V, 276*

Bergsma P. A.: Novembermeteorfall 1869 in Batavia V, 276*
— Ueber die tägliche Periode der Regenmenge zu Batavia V, 300
— On the diurnal variation of the inclination at Batavia V, 464†
— Observations made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia Vol. I, VII, 398*; Vol. II und Vol. III, XV, 141†; Vol. IV., XVI, 126†
— Bijdrage tot de Kennis der Weersgesteldheid ter Kuste von Atjeh XV, 469†
— Regenwaarnemingen in Nederlandsch Indië 1879 XVI, 267†; 1880, XVII, 376†
— Nekrolog XVII, 283*
Berg- und Thalwinde: Theorie, Berger V, 481*; zur Theorie, Hann XIV, 444*
— Beziehungen zur Vegetation vulkanischer Gebirge, Rein XIV, 99*
Bericht über den im September 1873 zu Wien abgehaltenen Meteorologen-Congress,(Anzeige des Erscheinens) IX, 16†, 188*
— über Wettertelegraphie und Sturmwarnungen abgestattet an den Meteorologischen Congress in Wien IX. 318†
Berichtigungen: I, 142; II, 80, 336; III, 592; IV, 542, 616; V, 80, 224, 480; VI, 208, 288; VII, 47, 112, 192, 240; VIII, 112, 128, 176, 288, 336, 368; IX, 48, 320; X, 223, 236, 244, 308; XI, 352; XII, 144, 240, 368, 400; XIII, 440; XIV, 72, 152, 160, 263; XV, 72, 104, 512, X; XVII, 283; XVIII, 192, 440; XIX, 244, 303
Bérigny A.: Grösste tägliche und stündliche Regenmengen zu Versailles XII, 250*
— La pluie à Versailles XIII, 368†
Beringmeer: Wissenschaftliche Beobachtungen während der Ueberwinterung der Vega-Expedition 1878/79, Nordenskjöld XV, 25*
— Klima, Hildebrandsson XVI, 369
— Insel S. Paul, Klima XI, 140*; XIII, 275*
Béringer E.: Klima von Recife oder Pernambuco in Brasilien XIV, 213*
Berlin: Luftdruck 1848—77, Arndt XIV, 324†
— Klima, Resultate 1848–77, Arndt XV, 199†
— Luftströmungen, Vettin XVII, 267, 351
Bermann, C., von: Ueber die Bahnrichtung der tropischen Cyklonen XX, 226*
Bermuda-Inseln: Klima IX, 131*
Bern: Meteor. Centralstation V, 122*
— Beziehungen zwischen Wind und Niederschlag, Wolf VII, 333*
— Temperatur, täglicher Gang, Weilenmann IV, 141†
— Regenfall, stündl. Vertheilung, Forster IX, 203*
— Jahresbericht 1873, Forster X, 338†
— Resultate 1874, Forster X, 338†
— Konferenz des permanenten meteorologischen Komités, August 1880 XV, 278*, 398*
Beschoren M.: Meteorologische Beobachtungen zu Taquara, Hann VII, 226*
— Beitrag zur Klimatologie der Provinz São Pedro do Rio grande do Sul in Südbrasilien IX, 21
— Klima von Paraná XIII, 13*
— Zum Klima von Brasilien, Rio de Janeiro XIII, 201*
— Zum Klima von Süd-Brasilien XI, 39* XV, 404*; XVI 202*; XVIII, 301*
Bessels E.: Intensität der Sonnenstrahlung in hohen Breiten XI, 267*
Bessels E.: Physical. Observations. U. S. Arctic Expedition, Steamer „Polaris" XIII 234†
— Bemerkungen zu dem wissenschaftlichen Anhange des Buches: „Die amerikanische Nordpol-Expedition" XIV, 478*
Bessel'sche Formel: Chambers XII, 223†; Thiesen XIII, 222* Anwendung in der Meteorologie, Weihrauch XVIII, 20; bei unvollständiger Amplitudenreihe, Weihrauch XX, 216†
Bewölkung: Atlantischer Ocean, aequatorialer Theil, nach Toynbee, Mühry XI 214
— Chile nach neueren Beobachtungen, Woeikoff X, 74*
— Crefeld, Hellmann XIV, 324†
— Europa, Renou XVI, 99*
— Iberische Halbinsel, Hellmann XIII, 386†,
— Kew, abhängig vom Barometerstande, Whipple XV, 471†
— Mt. Washington, Hellmann X, 314
— Norwegen, Mohn XX, 9
— Russland, Wild VII, 231†; nach Woeikoff, Köppen XVII, 359*
— Schweden, Mohn V, 77†
— Schweiz 1864—1875, Billwiller XII, 117
— Semmering, Fritsch V, 641*
— Stuttgart, Schoder IX, 252*
— Torgau, Arndt und Bothe XIV, 323†
— **täglicher Gang** zu Crefeld, Hellmann XIV, 324†; Liznar XX, 243
— — im Felsengebirge, Hann XVII, 31†
— — zu Modena, Ragona XVII, 335†
— — zu Wien, Hann XVI, 442†; Liznar XX, 243
— — mehrerer Orte, Liznar XX, 241
— Beziehung zur Anzahl der heiteren, meist trüben und ganz trüben Tage, Prestel VII, 52*; nach Mantel XIX, 345†
— Einfluss auf die Sonnenstrahlung, Pernter XIV, 425*
— Einfluss auf den täglichen Gang der Temperatur zu Prag, Augustin XVI, 164†
Bezold W., von: Zur Gewitterkunde IV, 488†
— Ueber gesetzmässige Schwankungen in der Häufigkeit der Gewitter X, 322†
— Ueber das doppelte Maximum in der Häufigkeit der Gewitter während der Sommermonate X, 369†
— Die Untersuchungen über Gewitter in Bayern und Württemberg XVIII, 200
— Ueber die Vertheilung des Luftdruckes und der Temperatur während grösserer Gewitter XVIII, 281
— Ueber zündende Blitze im Königreiche Bayern während des Zeitraumes 1833—1882 XX, 50
— Ueber Dämmerung VII, 271†
— Ausserordentliche Dämmerungserscheinungen XIX, 72
— Leuchtende Wolken XVII, 146*
— Die Kälterückfälle im Mai XVIII, 146, 268†
— Bemerkungen zu der Abhandlung des Herrn Dr. van Bebber über die gestrengen Herren XVIII, 418
— Mittheilungen über das neu organisirte Netz meteorologischer Stationen im Königreiche Bayern XIV, 171
Bezold W. von, und Lang C.: Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Königreich Bayern, 1879, I. Jahrgang XV, 333†
Biard G.: Studienreisen um die Erde, XI, 256†

Bibliographie, meteorologische. Vorschlag zur Herausgabe, Hellmann XIV, 94
Bibliothek, polytechnische: Jahrgang 1870, V, 320†
Bielitz: Täglicher Gang der Wärme XX, 534†
Biermann: Die Insel Korsika. Mit besonderer Berücksichtigung von Ajaccio als klimatischen Kurort III, 446†
Bilbao: Klima, Hann IX, 109*
Billwiller R.: Der Gewittersturm vom 28. Juli 1872 in der nördlichen Schweiz und dessen Ursachen IX, 191†
— Ueber die Ventilation des Gotthard-Tunnels vom Standpunkte der Meteorologie X, 219*
— Fünftägige Temperaturmittel der Jahre 1864 bis 1873 von 14 schweizerischen meteorologischen Stationen I. Ordnung und daraus abgeleitete Normaltemperaturen X, 272†
— Ueber ein lokales Auftreten des Nordföhns X, 341
— Regen und Ueberschwemmungen in der Schweiz im Juni 1876 XI, 204*
— Die Niederschläge im Juni 1876 in der Schweiz XI, 361*
— Zwölfjährige Mittelwerte der wichtigsten meteorologischen Elemente für die Normalstationen der Schweiz XII, 113
— Die Witterung im Monat November 1877 in der Schweiz XIII, 31*
— Bewegung eines barometrischen Minimums innerhalb einer Zone hohen Luftdruckes XIII, 253*
— Ausserordentlicher Regenfall in Zürich 3. Juni 1878 XIII, 254*
— Ueber Héberts „Étude sur les grands mouvements de l'atmosphère et sur le Foehn et le Sirocco pendant l'hiver 1876—77" XIII, 317†
— Ueber eine merkwürdige Luftspiegelung XIV, 26*
— Temperatur- und Luftdruck-Verhältnisse in der Schweiz während der Kälteperiode im December 1879 XV, 82
— Der Thalwind des Ober-Engadin XV, 297
— Säntis. Errichtung einer Station I. Ordnung, Aufruf XV, 329*
— Die vertikale Temperaturvertheilung innerhalb barometrischer Maximalgebiete zu verschiedenen Jahreszeiten XVI 89
— Die Niederschläge zu Ende August und Anfang September 1881 in der Schweiz und ihre Beziehung zur Vertheilung des Luftdruckes XVII, 1
— Barometermaxima in der Schweiz, December 1881 XVII, 50*, Jänner 1882 XVII, 94*
— Einfluss der Schneedecke auf die Temperatur der untersten Luftschichten XVII, 98*
— Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem Säntisgipfel, September, Oktober 1882 XVIII, 38*
— Resultate der Anemometeraufzeichnungen vom August 1883 auf dem Säntisgipfel XVIII, 416
— Resultate der Beobachtungen des 1. Jahres der meteor. Station auf dem Säntis XVIII, 479*
— Die Kälterückfälle im Mai XIX, 245*
— Regenfall vom 14. bis 17. October 1885 in der Südschweiz XX, 519*
— Schneefall in Zürich am 28. September 1885 XX, 519*
Binfield: Klima, Rawson IX, 320†
Biot's Tafeln: Zur Berechnung barometrischer Höhenmessungen, Kiefer X, 29†
Bischof G.: Die Gestalt der Erde und der Meeresfläche II, 416†
Biskra, algerische Sahara: Klima VIII, 106*
Blaas J.: Hagelkörner, Struktur XVI, 470*
Blake L. J.: Ursprung der Luftelektricität XVII, 485*
Blanc E.: Kugelblitze ohne Donner über einer Wolkenschichte XII, 249*
Blanford H. F: Klima von Kalkutta. Regenmenge in Bengalen V, 247*
— Der mittlere Regenfall in Bengalen VII, 148
— Ueber die Beziehungen zwischen Luftdruck und Regenfall in Bengalen VI, 304†
— tägliche Periode des Luftdruckes zu Simla VIII, 90*
— Bemerkungen über den Zusammenhang von Regenfall, Barometerstand und Wärmeabnahme mit der Höhe in Ostindien VIII, 377
— Witterung im Jahre 1873 in Indien IX, 252*
— The Winds of Northern India, in relation to the Temperature and Vapour-constituent of the Atmosphere X, 260†
— Sonnenstrahlung und Sonnenflecken X, 261
— Ueber das Windsystem Nord-Indiens X, 282*
— Ueber die Vertheilung der Luftfeuchtigkeit und des Regenfalles in Nordindien X, 285*
— Ueber die Temperaturvertheilung in Nordindien X, 301*
— Organisation eines meteorologischen Departements für Indien XI, 77*
— Versuche mit dem Psychrometer bei hoher Temperatur und Lufttrockenheit XI, 349*
— Der Wirbelsturm und die Sturmfluth vom 31. Oktober auf den 1. November 1876 in Bengalen XII, 81
— Luftdruckdifferenzen beim Wechsel der Land- und Seewinde an der Küste von Bengalen XII, 129
— On certain protracted Irregularities of Atmospheric Pressure in the Indian Monsoon-Region and their Relation to Variations of the Local Rainfall XII, 142†
— Ueber die Ungleichheit der beiden täglichen Schwankungen des Luftdruckes XII, 169*
— Indian Meteorological Memoirs XII, 320†
— Klima von Yarkand, Hann XII, 336*
— The Indian Meteorologist's Vademecum XIII, 366†
— Tables for the reduction of meteorological observations in India: to accompany the „Indian Meteorologist's Vademecum" XIII, 367†
— Täglicher Gang des Luftdruckes zu Kalkutta und Házaribágh XIV, 381*
— Tägliche Periode der Regenwahrscheinlichkeit zu Kalkutta XIV, 478*
— Ueber eine Compensation in den Variationen des mittleren Luftdruckes während eines Sonnenflecken-Cyclus zwischen Indien und Russland XV, 153; hiezu Erläuterung einiger Punkte XV, 393
— Meteorological and hypsometrical observations in Western Tibet, recorded by Dr. J. Scully, Hann XVI, 168†

Blanford H. F.: Temperaturunterschied zwischen Stadt und Land XVI, 210*
— Merkwürdige Hagelfälle zu Kalkutta XVI, 348*
— Ueber den Zusammenhang der Sonnenstrahlung mit den meteorologischen Elementen XVII, 104*
— Täglicher Gang des Luftdruckes in Indien XVII, 285*
— Ueber den Zusammenhang zwischen dem Schneefall im Himalaya mit trockenen Winden und Dürre in Indien XIX, 378*
— Winterregen in Nordindien XIX, 452*
— Report of the Meteorological Reporter to the Government of Bengal for the year 1867—68 with a Meteor. Abstract for the year 1867 IV, 589†
— Report for 1868—69, Abstract for 1868 V, 256†
— Report for 1869 VI, 303†
— Report for 1870, 1871 VIII, 144†
— Report for 1873 IX, 254†
— Report on the Meteorology of India in 1875 XII, 319†
— Report for 1876 XIV, 317†
— Report for 1878 XVI, 527†
Blanford H. F. und Gastrell J. E.: Report on the Calcutta Cyklone of 5th Oktober 1864 III, 488†
Blasius W.: Some remarks on the connection of Meteorology with Health, Haller XII, 94†
— Ueber die Natur und Classification der Stürme XII, 131
Bláthy O. und Ferschner J.: Merkwürdiger Regenbogen XV, 290*
Blavier: Étude des courants telluriques XX, 79†
Blitze, merkwürdige, Kaiser I, 169*; Boué VII, 345*; Doppel-, Montigny VII, 318*, rosenkranzförmige, Planté XII, 13*; von unten kommende, Boué VIII, 224*; seltene XX, 420*, ohne Donner, zur Frage der —, Fritsch V, 42*; Budde XVIII, 431*
— Kugel — 20. Oktober 1868 in Wien, Haidinger III, 538*; 9. Juli 1883 in Upsala, Hildebrandsson XVIII, 385*
— ohne Donner über einer Wolkenschichte, Blanc XII, 249*
— Den Kugel— analoge elektrische Erscheinung, Planté X, 303*
— Länge derselben, Klein IV, 378
— Höhe eines — Bergsma V, 276*
— magnetisirende Wirkung, Fischer V, 612*
— Spektrum, Vogel VI, 395*
— Wirkung auf Bäume in der Nähe eines Telegraphendrahtes XVII, 234*
— Entstehung, Fick XVIII, 476*
— Verlauf an einer Getreideharpfe, Deschmann XIX, 376*
— zündende in Bayern 1833—1882, Bezold XX, 50
Blitzableiter: Anordnung für Pulvermagazine, Kritik über Pouillet's Bericht, Kuhn II 413†
— Vorurtheil gegen und für —, Dellmann III, 88*
— Klein VI, 303†
— und Unfälle durch Blitzschlag nach Anderson XIV, 63*
— nach Melsens XVIII, 49
— nach Maxwell XVIII, 56
— und Verhalten der Elektricität, Miller-Hauenfels XVIII, 131*
Blitzableitersystem: Melsens, Versuche und Bemerkungen, Mach XIX, 263†
— Wirkungsweise desselben, Valerius XIX, 432†
Blizableiterfrage: Experimente, Töpler XX, 78†
Blitzgefahr: Zunahme und ihre vermeintlichen Ursachen, Holtz XVI, 222†
— Zunahme derselben in Sachsen XX, 240†
Blitzschlag: 1867 22. August zu Kremsdorf, Kugler II, 429*
— 1868 8. Juni, merkwürdiger, bei Velká Revuče III, 349*
— 1868 18. August auf Lesina, Miklauschütz III, 608*
— 1869 3. Juli in Losonez, Seydl IV, 395*
— 1869 5. August in Oberleitensdorf, Bayer IV, 485*
— 1870 3. Juli in Czernowitz, Alth V, 430†
— 1871 19. Juni auf dem Luschariberge VI, 350*
— 1874 9. August, merkwürdiger, bei Ofen, Seydl IX, 285*
— 1876 17. April auf Pelagosa, Haenisch XII, 29*
— 1879 1. Juni zu Temesvár, Szalkay XIV, 267*
— 1879 20. Oktober, zündend, Observatorium Utrecht, Snellen XV, 58*
— 1880 10. Juli in Leipzig, Pechuel-Lösche XV, 377*
— 1883 15. Juni in St. Lambrecht, Moser XVIII, 297*
— 1883 13. Juli in Tabor, Hromádko XVIII, 298*
Blitzschläge: Häufigkeit 1844—65 in Bayern, nach Bezold IV, 490†
— in Frankreich 1883 XX, 78†
— Schleswig-Holstein, Weber XV, 384†; 1879—1883, Weber XX, 199†
— in Bäume, Lakowitz XIX, 88*
— in Telegraphenlinien, Salis XVIII, 384*
— Unfälle durch — und Blitzableiter, Anderson XIV, 63*
— tödtliche, Deschmann XIX, 325*
Blitzspectrum: Nach Joule VII, 286*; nach Hoh IX, 202*; nach Schuster XIV, 397†
Blitzwirkung auf dem Gipfel Puy de Dôme, Alluard XVIII, 177*;
siehe auch Blitzschlag
Bludenz: Föhnsturm 31. Jänner und 1. Feber 1869, Sternbach IV, 120*
— Föhn in —, von J. Hann, Köppen XVII, 461
— Klima XVII, 480*
Blue Hill: Observatorium XX, 421*
Blytt A. Ueber Klimawechsel als Folge von periodischen Aenderungen in der Stärke der Meeresströmungen XIX, 413*
Boden: Eindringen der Niederschläge, Pfaff III, 480*
— Eindringen des Regenwassers, Woldřich VI, 97, 113
— Einfluss des Waldes, Ebermayer VIII, 174†
— Einfluss auf den Wassergehalt der Luft IV, 393*
— Einfluss auf die Hydrometeore, Abich VIII, 238†
— Einfluss auf die Hagelbildung, Abich XIV, 400†
— Einfluss auf die Bodentemperatur Wollny XII, 96†

Boden: Einfluss auf die Temperatur, Wollny XIX, 539*
— Einfluss auf die Verdunstung, Eser XX, 71*
— Fruchtbarkeit, Einfluss der Pflanzendecke und Beschattung, Wollny XV, 39†
Bodenbach: Klima, Kostlivý IX, 310*
Bodenkultur: Nutzbarmachung der meteorologischen Beobachtungen, Hann XVI, 461
— und meteorologische Beobachtungen, XVII, 6
Bodenfeuchtigkeit: Einfluss der Bäume nach Pfaff, Hann VI, 10*
— Einfluss der Vegetationsdecke, Woldřich VI, 97, 113
— Einfluss des Waldes nach Ebermayer. Hann VIII, 273
Bodenkunde: Untersuchungen mit Rücksicht auf die Vegetation nach Hoffmann, Fritsch I, 204†, 218†
Bodenrelief: Einfluss auf den Hagelfall, Abich XIV, 400†, nach Lespiault XVI, 300*
— und Hagelschläge im Kanton Aargau, Riniker XVI, 525†
Bodensee: Mittlere Bewegung in der Periode 1853—67 V, 253†
— Seehöhe desselben nach dem Präcisions-Nivellement, Schoder VII, 256†
Bodenstein: Elmsfeuer, beobachtet in der Nähe von Zirknitz in Krain am 27. December 1880, Deschmann V, 143*
Bodentemperatur: Bestimmung, Vortrag, Jelinek VII, 31
— abhängig von der Exposition des Bodens, Kerner VI, 65
— Maximum, Wanderungen desselben, Kerner VI, 65; Beitrag zur Erklärung der Wanderungen, Fritsch VI, 151*
— in Beziehung auf die Bodenkultur, Hann VIII, 209
— Zunahme mit der Tiefe, Moesta XII, 10*
— in verschiedenen Bodenarten und Einfluss des Wassers, Wollny XII, 96†
— Einfluss der Schneedecke, Wollny XV 39†
— Alpen, beim Bau des grossen — Tunnels nach Ansted VII, 385
— Brüssel bis 36 m Tiefe, Becquerel XVI, 449†
— Budapest, Schenzl XVI, 19*
— Deutschland, forstlich-meteorologische Stationen, Müttrich XVI, 268†
— Edinburgh, 39jährige Beobachtungen, Piazzi Smyth XIV, 111†
— Greenwich 1847—73, Airy XV, 464†
— Indien, Hill XVIII, 350*
— Innsbruck, Kerner IV, 16*
— Königsberg in Preussen VIII, 113, 1873—74 XII, 12*
— Lobositz 1866 und 67, nach Breitenlohner, Fritsch III, 333; Winter 1871, Breitenlohner VII, 219
— Melbourne nach Neumayer, Hann V, 109
— Montpellier, Martins XV, 453†
— München, Schwankungen, Lamont III, 229, Einrichtung und Resultate nach Lamont, Kuhn IV, 27†
— Nukuss, Wild XIV, 268†
— Paris 1875, Becquerel XI, 144†
— Petersburg, Wild XIV, 268†
Bodenthermometer: Konstruktion für Tiefen von 0·3—1·8 Meter. Wollny X, 149
— neues, Hamberg XVII, 116†
Bodenwasser: Vertheilung, Woldřich VI, 96, 113
Boeck: Klima von Cochabamba XX, 370*, 417*
Böen und Gewitterstürme: Beitrag zur Kenntnis derselben, Köppen XIV, 457
Böen: Entstehung und Natur, Köppen XIX, 12
Böhm L.: Meteor 13. Oktober 1879 XV, 32*
Böhm Josef Georg: Nekrolog III, 87*
Böhm und Breitenlohner: Die Baumtemperatur in ihrer Abhängigkeit von äusseren Einflüssen XIII, 188†
Böhmen: Klimatologie, Kreil I, 27†
— Regenstationen IX, 92*
— Stationen im Böhmerwald X, 131*
— Das ombrometrische Netz des böhmischen Forstvereines XIV, 483*
— December 1879, Temperatur, Malý, XV 376*
Boer J. de: Meteorologische Beobachtungen in Buenos-Aires 1868—69, Buys-Ballot V, 14; 1869—70, Buys-Ballot VI, 132, 1871 VII, 159*; Resultate 1868—74, Buys-Ballott X, 117
Bösser F.: Klima von Korfu XI, 282*
— Klima von Janina, Epirus XI, 316*
Böttger: Einwirkung des elektrischen Funkens auf die atmosphärische Luft VIII, 348*
Bogoslowsk: Täglicher Gang der Witterungsverhältnisse, Berger V, 445
Boguslawski G., von: Meteor 30. Jänner 1868 III, 119
— Sternschnuppenfall 14. November 1868 in Stettin III, 578*
— Deutsche Ausgabe von Schiaparelli's Entwurf einer astronomischen Theorie der Sternschnuppen VI, 331*
— Ueber das Klima von Stettin IV, 478*
— Thermische Windrose für Stettin VII, 228*
— Temperatur des Jahres 1872 und des Winters 1872—73 zu Stettin VIII, 139*
— Ueber die Winterkälte des December 1871, VII, 173*
— Sonnenhof und Nebensonne am 10. März zu Stettin VIII, 125*
— September 1872 in Deutschland VII, 344*
— Ueber den Nordoststurm vom 13. November 1872 an den Ostseeküsten VII, 408*
— Bericht über Wettertelegraphie und Sturmwarnungen IX, 318†
— Die Tiefsee und ihre Boden- und Temperaturverhältnisse XV, 194†
— Nekrolog XIX, 286*
Boileau J. T.: Meteorological Observations made at the Magnetic and Meteorological Observatory at Simla during the years 1841—45, X, 324†
Bole G.: Meteor 9. Mai 1878 XIII, 204*
Bolletino mensuale: Assoc. Meteor. Italiana Ser II Vol 1 et 2, XVIII, 357†
Boltshauser G. A.: Descrizione di alcuni rari fenomeni atmosferici osservati in Catania nei mesi di Febbraio, Marzo, Aprile e Giugno 1878 XVI, 40†
Bombay: Magnetisches und meteorologisches Observatorium IV, 603*
— Elemente des Erdmagnetismus, Chambers XII, 175*

Bombay: Deklination, tägliche Variationen, Chambers XIX, 428†
— Windstärke, tägliche Periode, Woeikoff XVIII, 165*
Bonavia: Temperaturzunahme mit der Höhe bei Frösten XIII, 127*
Bora: Ueber eine mit der — verbundene eigenthümliche Art von Nebel und über die Verbreitung der Bora, Bucchich I, 231
— Ueber eine die — begleitende Erscheinung „Fumarea", Zindler IV, 504
— des schwarzen Meeres, nach Kämtz I, 234
— in Krain, Deschmann I, 281*
— Zu den Betrachtungen über die —, Lorenz II, 97
— in Noworossisk, Ursachen, Wrangel XI, 238†
Bora-Sturm: 1869 1.—2. December, Zindler V, 16*
— 1870 2. November in Fiume, Stahlberger V, 587*
— 1875 20. Februar mit Temperaturerhöhung, Bucchich X, 112*
Borius: Klima von Gorée, Cap Verde VIII, 300*
— Regenfall zu St. Louis am Senegal VIII, 248*
— Recherches sur le climat du Senégal X, 373
— Regenfall zu Brest XIV, 68*
— Le climat de Brest XV, 456†
— Klima der Elfenbeinküste XVI, 389*
— Klima am Gabun XVII, 143*
— Klima von Tonkin XIX, 189*
Borneo, Regenfall, Treacher XVIII, 305*
Bosis F. de: Meteorologia Anconitana del 1. Dec. 1863 al 30. Nov. 1868 V, 254†
— Klima von Ancona X, 27*
Boskovitz: Meteor 23. Juni 1881 XVI, 346*
Bosnien: Klimatische Verhältnisse, Hann XX, 37†
Bossekop: Periode der Störungen, Wijkander XIII, 286†
Bottomley's Experiments with Vacuum Tubes and the Aurora, Thompson XVI, 448†
Boué A.: Gewittersturm am 3. September 1870 V, 472*
— Hagelfall am 4. August 1891 zu Vöslau VI, 287*
— Merkwürdiger Blitz VII, 345*
— Ueber von unten kommende Blitze VIII, 224*
— Gewitter am 22. Juni 1874 zu Vöslau IX, 220*
— Gewitter zu Vöslau 18. August 1874 IX, 286*
Bouinais A. und Paulus A.: Klima von Cochinchina XIX, 186*
Boussingault: Détermination de la hauteur du mercure dans le baromètre sous l'équateur; amplitude des variations diurnes barométriques à diverses stations dans les Cordilleres XIV, 488†
— Temperatur der Hagelkörner XV, 65*
Bowkett: Ein neuer Thermograph XVII, 118†
Boys H. A.: Klima von Patras XIII, 251*
Bozen: Temperatur und Luftdruck, Pölt XVI, 363†
Braila: Resultate 1879, Hepites XV, 187*
Brasilien: Klima, Chandless, Galt VIII, 267*; Provinz São Pedro do Rio grande do Sul, Beschoren IX, 21*
Brasilien: Beschoren XI, 39*; Lange XIII, 75*; Beschoren XIII, 201*; Karsten XV, 328*; Beschoren XV, 404*; XVI, 202*, Provinz Bahia, Draenert XVII, 401*; Passo fundo, Beschoren XVIII, 301*
— Regenfall zu Uberaba 1880/82 XVIII, 231*
— Regenverhältnisse, Draenert XX, 410*
— Meteorologischer Dienst XX, 521*
Brauer's magnetischer Theodolith, nach den Angaben Wild's, Wild VII, 49
Brault L.: Les calmes de l'Atlantique Nord pendant les saisons extrêmes XIII, 367†
— Étude sur la circulation atmosphérique de l'Atlantique Nord pendant les saisons extrêmes II. édition XV, 39†
Braun C.: Das Nephoskop II, 337; eingerichtet zum Messen der Wolkenhöhe IX, 257; Schlussbemerkung IX, 313*; XIII, 176*
Braun's Nephoskop, veränderte Einrichtung, Linss XIII, 361*; XIII 176*
Braun C.: Eigenthümliche Erscheinung am Wolkenhimmel I, 267*
— Erdbeben 6. März 1872 in Mariaschein bei Teplitz VII, 138*
— Bemerkungen zur Sturmtheorie X, 237*, 318*
— Ungewöhnliche Regenmenge zu Kalksburg. Meteor am 27. August 1875 X, 338*
— Schreiber's hydrostatischer Barograph XVII, 109*
Breitenlohner J.: Beobachtungen über das Eindringen des Frostes in die tieferen Erdschichten im Winter 1871 VII, 219
— Beobachtungen über die Temperatur des Regenwassers bei Gewittern VIII, 99
— Optisches Phänomen, beobachtet im Pinzgau XII, 410*
— Der Eis- und Duftanhang im Wiener-Walde XV, 72†
— Leuchtender Firn XVII, 323*
— Beobachtungen in Lobositz über die Temperatur des Flusswassers der Elbe, des Bodens in verschiedenen Tiefen, der Luft in verschiedenen Höhen u. s. w. Fritsch III, 333
Breitenlohner und Böhm: Die Baumtemperatur in ihrer Abhängigkeit von äusseren Einflüssen XIII, 188†
Bremen: Abhandlungen, herausgegeben vom naturwissenschaftlichen Vereine II, 432†
— Klima VIII, 368.†
— Tabellen über den Flächeninhalt des bremischen Staates, den Wasserstand der Weser und die Witterungsverhältnisse des Jahres 1870 VIII, 368†
— Jährliche Periode der Gewitter 1829/80, Häpke XVI, 533†
Breslau: Klima, Galle XIV, 355†
— Temperatur, Köppen XVI, 12*
— Temperaturangaben 1825/30, Galle XVI, 198*
— Regenmenge und Abnahme mit der Höhe, Galle XVII, 41
— Störung 20. Februar 1882, Galle XVII, 151*
Bresson: Le prévision du temps I, 386†
Brest: Regenfall, Borius XIV, 68*
— Klima, Borius XV, 456†
Brezina A.: Meteor 11. Oktober 1878, Bahnpunktbestimmung XIII, 412*
Brigham W.: Frequenz und Jahresperiode der Erdbeben in Neu-England VII, 6*

Brighton: Klima, Sawyer XVII, 152*
Brioschi F.: Cronaca giornaliera di fasi atmospheriche osservate in Napoli II, 432†
— Barograph zu Neapel IV, 390*
— Merkwürdige Barometerschwankungen in Neapel VIII, 320*
— Sul impianto delle due stazioni magnetiche nel R. Osservatorio astronomico a Capodimonte XVII, 160†
— Determinazioni assolute della inclinazione magnetica nel R. Osservatorio astronomico di Capodimonte XVIII, 320†
— Inclinationsmessungen 1883 am Capodimonte XIX, 535*
Brisbane, Queensland: Meteorologische Beobachtungen IV, 445*; Klima V, 504*; Mac Donnel XIII, 307*
Britische Inseln: Registrirapparate, aufgestellte IV, 401, 427, 449
— Stationen VIII, 73*
— Temperatur, Buchan VII, 97; Buchan XVIII, 401
— Temperatur, December 1877 und 1878, Toynbee XV, 248†
— Regenfall, jährliche Periode X, 129*
— Regenverhältnisse 1861/70, Raulin X, 197
— Regenfall 1878, Symons XV, 197†; 1879, Symons XVI, 453†; 1880, Symons XVII, 294†; 1866/80, Symons XVIII, 360†
— Klimatologische Uebersichten im Journal »The Colonies« IX, 64*
— Isobaren und Wind, Broun XIII, 232†
— Luftdruck, täglicher Gang, Chambers XV, 195†
— Luftdruck, Buchan XVIII, 286
— Meteorologischer Atlas XIX, 352†
— Aequinoctionalstürme, Scott XIX, 393
Britische meteorologische Gesellschaft 1867 III, 128*; 1872 VII, 363*; 1873 VIII, 221*
British Association for the Advancement of Sciences, Report for 1867 III, 541†; for 1868 IV, 613†
British Columbia: Klima von New-Westminster, James VI, 76*; XIV, 451*
— Klima XVIII, 175*
British Guiana: Regenfall XX, 505*
Brito Capello J. C. de: Klima von Lissabon XIII, 126*
— Pression atmosphérique à Lisbonne 1856 bis 1875 XV, 35†
— Temperatura do Ar em Lisboa 1856/75 XV, 37†
— Regenfall zu Lissabon XIII, 385*
— La pluie à Lisbonne XV, 36†
— Electricidade atmospherica 1877 XV, 37†
— Zum Klima von Portugal XIII, 437*
Brocard: Mémoires de Météorologie dynamique par Loomis XVI, 454†
Brockengipfel: Temperatur, normale Monats-Hann V, 195
— Klima Hellmann XVI, 529†
— Meteorologische Station auf dem Gipfel des —, Assmann XVIII, 68*; XIX, 202†
Broch: Acceleration de la Pesanteur sous différentes latitudes et à différentes altitudes XVIII, 178
— Poids du Litre d'Air atmosphérique XVIII, 182†
— Points fixes, des Thermomètres et Températures d'Ébullition de l'Eau pure XVIII, 182†
— Tension de la Vapeur d'Eau XVIII, 178†
— Ausdehnung des Quecksilbers XIX, 389†
Brocklesby: Ueber die Periodicität des Regenfalles in den Vereinigten Staaten in Bezug auf die Sonnenfleckenperioden XI, 157*
Bromberg: Klima, Hefter XVI, 354*
Brorsen: Ueber den Trieb nach Westen II, 261*
— Nordlicht am 24. September 1870 in Norburg auf Alsen V, 521*
— Nordlichter Oktober 1870 in Norburg auf Alsen V, 565
— Nordlicht 9. April 1871 auf Alsen VI, 155*
— Das Nordlicht vom 24. September 1870, Berichtigung VII, 47*
— Phänologische Beobachtungen in Norburg, Fritsch VIII, 220*
Broun J. A.: Ueber die Luftströmungen in den oberen Schichten der Atmosphäre X, 320*
— On the mean Directions and Distribution of the Lines of equal Barometer Pressure and their relations to the mean Direction and Force of the Wind over the British Isles XIII, 232†
— Amplitude der täglichen Variation der magnetischen Deklination in Lissabon XI, 158*
— Observations of Magnetic Declination made at Trevandrum and Augustia Malley in the Observatories of H. H. the Maharajah of Travancore in the years 1852 to 1869 XIII, 226†
Brounow P.: Ueber die Temperatur-Anomalie des November 1877 in St. Petersburg XIII, 71*
— Ueber die anomalen Temperaturverhältnisse in Russland im Jahre 1878 XV, 90
Brown Al.: Temperaturgang des Jahres zu Arbroath 1845/66 IV, 605*
— Monthly mean temperature of Arbroath for 37 years from 1843 to 1879 XVI, 311†
Browning J., Ueber die Anemometer der k. Sternwarte von Greenwich III, 129
Brüssel: Sur l'état de l'atmosphère à Bruxelles pendant l'année 1865. (Enthaltend mehrjährige Mittel), Quetelet I, 26†
— Temperatur 1843/62, Quetelet III, 264*
— Temperaturverhältnisse 1833—1862, Quetelet III, 393; 1833—72 Quetelet X, 196†
— Klima, Quetelet XII, 127*; Nachtrag XIV, 311*
— Deklination und Inklination, Quetelet, Liznar XIV, 265*
— Luftdruck, Lancaster XV, 31*
— Gewitter 1833/78, Lancaster XVI, 361†
— Schneetage XVII, 205*
Bruhns C.: Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen, angestellt an mehreren Orten im Königreiche Sachsen in den Jahren 1848 bis 1863 und an den 22 k. sächsischen Stationen im Jahre 1864, I. Jahrg. I, 95†; III. Jahrg. 1866 III, 269†
— Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen, angestellt an 24 königlich sächsischen Stationen in den Jahren 1872 und 1873 XII, 320†
— Mittlere Temperaturen der sächsischen Stationen I, 142*
— Mittlere Temperatur zu Leipzig IV, 604*
— Klima von Leipzig IX, 126*
— Zunahme der Temperatur mit der Höhe in den untersten Luftschichten, Fritsch VI, 47*
— Nekrolog XVI, 409

Brahms C. Wild H. Jelinek C.: [illegible] zu [illegible] in Augsburg 1872 in Leipzig a[illegible] [illegible] Meteorologen-[illegible] [illegible] [illegible]
Brunnen. [illegible] Strahlen XIII. 214*
Brunnentemperatur Montpellier 1870/71 Marseille XV. 452*
Bruns H.: Die Lage der Erde XIII. 436*
— [illegible] [illegible] auf der Erdoberfläche XIII. 424*
Brunswick Maine Klima Schloss VI. 271*
Brusotti F.: Der registrirende Anemometer V. 44
Bucchich G.: Zusammenhang der Höhe des Meeres mit dem Barometerstande I. 217*
— Ueber eine mit der Bora verwandte eigenthümliche Art von Nebel und über die Entstehung der Bora I. 291
— Ueber eine der »Fumarea« ähnliche Erscheinung XI. 186*
— Ueber die Konstitution der Wolken II. 411*
— Ueber die Regenverhältnisse von Lesina II. 501
— Starkregen. 24. März 1869. zu Lesina IV. 263*
— Rothe Färbung des Meeres zu Lesina IV. 346*
— Trübung der Luft Juli 1869 zu Lesina IV. 385*
— Dämmerungserscheinungen in Lesina XIX. 25. 75
— Morgen- und Abendröthe zu Lesina XIX. 12*
— Auffallende Dämmerungserscheinungen in Lesina XX. 419*
— Witterung Januar 1870 in Lesina V. 93*
— Erdbeben 30. Juli 1870 V. 440*
— Erderschütterungen in Lesina. Juli und August 1870 V. 456*
— Erdbeben 8. September 1884 zu Lesina XIX. 475*
— Meteor 29. Mai 1886 zu Lesina I. 196*
— Meteorschwarm in der Nacht vom 13. zum 14. November 1836 I. 40
— Meteor 15. Juni 1867 auf Lesina II. 75*
— Meteor 2. Oktober 1867 zu Lesina II. 511*
— Meteor 2. Januar 1869 IV. 69*
— Meteor 8. September 1869 IV. 488*
— Meteor 30. September 1885 zu Lesina XX. 420*
— Nordlicht 13.—14. Mai 1869 in Lesina IV. 295*
— Nordlicht 24. und 25. Oktober 1870 in Lesina V. 695
— Das Nordlicht am 4. Februar 1872 in Lesina VII. 111*
— Federwolken als Sturmsignale. Fritsch V. 613*
— Phänologisches VII. 230*
— Wassernossen am 26. November 1871 zu Lesina VII. 231*
— Ueber den Gebrauch des Tiefenthermometers von Cassina VII. 357*
— Schneefall zu Lesina am 12. März 1874 IX. 112*
— Temperaturerhöhung durch Bora am 20. Februar 1875 X. 112*
— Ueber die Tromben in Lesina XIII. 80*
— Klima von Lesina XIX. 372*
Buchan A.: Sternschnuppen und Witterung II. 305
— A Handy Book of Meteorology II. 382†
— Handy Book of Meteorology. 2nd edition III. 508†
Buchan A.: [illegible] Text-Book of Meteorology [illegible] 427*
— Ueber [illegible] Luftdruck auf der Erde [illegible] 7*
— Der mittlere Luftdruck und die wahrscheinliche Wiederkehr auf der Erdoberfläche für [illegible] Monate und für das [illegible]
— Ueber die Berechnung von Höhen aus den beobachteten Barometerstande V. 113*
— On the Diurnal Oscillation of the Barometer. Part I. XI. 305*
— Barometermaximum bei den Hebriden XIII. 73*
— Luftdruck über den britischen Inseln XVIII. 268
— Sturm 28. December 1870 in England XV. 202*
— Temperatur der britischen Inseln VII. 97; XVIII. 491
— Regenfall auf der nördlichen Hemisphäre im Juli und im Januar VI. 382*
— Klima von Jerusalem IV. 165*
— Zur Meteorologie von Island V. 45*
— Zum Klima von Island. Temperatur und Wärme zu Stykkisholm VII, 354*
— Klima von Somerset. Kap York. Australien VI. 378*
— Mittlere Temperaturen u. Regenmengen in Tasmanien VII. 404*
— Regenfall in der Kolonie Süd-Australien IX. 202*
— Klima v. Neuschwang. Mandschurei VII. 7*
— Tafeln der mittleren Temperaturen und Regenmengen in Südafrika VII. 204*
— Klima von Roseau XVIII. 388*
— Ueber die meteorologischen Beobachtungen der norwegischen Nordmeer-Expedition XVIII. 470*
— Ueber die tägliche Schwankung der Windgeschwindigkeit auf offener See und an der Küste XVIII. 248*
— Zur jährlichen Periode der Gewitter-Frequenz. Hann V. 117*
— Ueber die jährliche und namentlich über die tägliche Periode der Gewitter in Schottland XV. 403*
Buchan A. und Mitchell A.: Ueber die Beziehungen zwischen den Sterblichkeitsziffern und den Jahreszeiten IX. 260*
Budapest. Seehöhe nach Schenzl. Hann XI, 325*
— Klima. Schenzl XVI. 18*
— Veränderlichkeit der Tagestemperatur, Hegyfoky XVIII. 165*
— Veränderlichkeit einiger meteorologischer Elemente. Hegyfoky XX. 486*
— Siehe auch Ofen
Budde E.: Blitze ohne Donner XVIII. 431*
— Eine Beobachtung kleiner Tromben XVIII, 402
— Ueber eine Eigenthümlichkeit des Seehorizontes XX. 354
Budge*, Leipzig. Kosten der meteorologischen Stationen in Sachsen II. 330*
— London. Meteorological Office 1856/66 II. 75*; für 1867/68 IV. 280*; für 1869 V. 112†
— Paris. meteorologische Abtheilung der Sternwarte II. 283*
— Petersburg. Observatoire central physique 1867 II. 411*; für 1872 VI. 349*
— Utrecht. Niederländisches meteorologisches Institut II. 283*

Budget, Wien, Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus, Jelinek IV, 283*
Budweis: Klima 1864/67 Pastor III, 448†
Buenos-Aires: Winterwitterung 1866, Burmeister II, 331*
— Beobachtungen von J. de Boer 1868/69, Buys-Ballot V, 14; 1869/70, Buys-Ballot VI, 132; 1871, Buys-Ballot VI, 159; 1868/74, Buys-Ballot X, 117
— Klima, Hann VI, 134, 181; Gould XIV, 181†
— Seehöhe, Gould XI, 172*
— Veränderlichkeit d. Temperatur, Doering XIX, 507†
Buff: Ueber die Wärmeabsorption trockener und feuchter Luft XI, 329*
— Ueber eine meteorologische Anwendung des Thermomultiplikators XII, 172*
Bukarest: Luftdruck, mittlerer, Jelinek IV, 531*
— Meteorologisches Institut XX, 33*
— Klima, Hann XX, 152*
Bulgarien: Meteorologische Stationen XVI, 300*
Bulletin der gleichzeitigen Witterungsbeobachtungen der russischen Stationen, Wild IX, 208†
— de l'Observatoire de Montsouris Tome III, 1874, X, 177†
— du Département de l'Hérault, Année 1873 X, 47†; 1877 XIV, 158†
— météorologique du Département des Pyrenées-Orientales, Année 1872 IX, 207†; 1873 X, 163†: 1876 XIV 231†
— météorologique du Nord 1874 IX. 80, 284;
— mensuel de Zi-ka-wei, Dechevrens XIII, 348†
Burkhart-Jezler H.: Die Abendlichter an der östlichen Küste Süd-Amerikas VII, 271†, 286†
Burmeister: Winterwitterung (1866) in Buenos-Aires II, 331*
Busin P.: Ueber die Isobarentypen in Italien und die Wetterprognosen XIX, 235
— Einige Bemerkungen über die jetzige analytische Theorie der Cyklonen XIX, 452*
— Wie man aus der Richtung und Drehung der Winde die Aenderungen der Isobarentypen bestimmen kann XX, 401
Buys-Ballot: Meteorologische Stationen auf den Azoren I, 127*
— Submarines Kabel zu den Azoren II, 317*
— Ueber die Reduktion auf das Niveau des Meeres und die Abweichungen von den Normalwerten I, 199*
— Einiges über Sturmwarnungen II, 177
— Verwertung des meteorologischen Materiales zur Untersuchung der Stürme III, 530; Entgegnung an Mühry III, 582
— Das Aëroklinoskop und Regeln, mittels desselben die bevorstehenden Aenderungen des Windes mit einiger Wahrscheinlichkeit vorherzusehen III, 401, 428, 449
Buys-Ballot: Ueber die Luftdruckgradienten XI, 156*
— Ueber den Einfluss des Luftdruckes auf die Explosionen in den Kohlenminen VII 108*
— Ueber den mittleren Unterschied im jährlichen Gange des Luftdruckes zu Greenwich, Prag und Wien VIII, 97
— Gemiddelde maandelijksche barometerstanden in Europa X, 324†
— Jährlicher Gang des Luftdruckes an den Stationen, für welche in den Niederländischen meteorologischen Jahrbüchern Abweichungen angeführt wurden XIII, 97
— Jahrbücher der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus, Neue Folge, 1. Band, 1864 II, 263
— Beobachtungen in Buenos-Aires von J. de Boer 1868/69 V, 14; 1869/70 VI, 132; 1871 VII, 159*
— Klima von Buenos-Aires 1868/74 X, 117
— Magnetische Störungen am 9. April 1871 zu Utrecht VI, 157*
— Ueber die Verdunstung von einer Wasseroberfläche VII, 223*
— Meteorologische Beobachtungen zu Yokahama auf Japan 1869—71 von Gratama VII, 361*
— Meteorologische Beobachtungen zu Nagasaki X, 96*
— Suggestions on a uniform system of meteorological observations VII, 268†
— A Sequel to the Suggestions on a Uniform System of Meteorological Observations, Jelinek VIII, 156†
— Sur la signification du Congrès météorologique de Vienne pour l'avenir de la Météorologie IV, 176†
— Ueber die jährliche Periode des Dunstdruckes in Russland X, 330*
— Die gemiddelde temperatuur voor elken datum des jaars aan den Helder XI, 160†
— Nederlandsch Meteorologisch Jaarbock voor 1871, II; XI, 96; voor 1873 II, XV, 291†; voor 1877 I, 1878 I, XV, 292†
— Sur la marche annuelle de la température en quelques lieux d'Europe et sur la mesure de sa variabilité XVI, 404†
— Monat- und Jahresmittel des Luftdruckes über dem Atlantischen Ocean X, 158*
— Maandelijksche Windkaarten van den Noord-Atlantischen Ocean XIII, 288†
— De Winden op de Kust van Atjeh XV, 469†
— Zur Eismänner-Frage XIX, 324
— Methode der Berechnung des »Uebermaasses« von Luftdruck und Temperatur, Köppen XVI, 237
Buys-Ballot'sches Gesetz, Richtigkeit auf der südlichen Halbkugel, Meldrum V, 61
— Abweichung von demselben, Möller XIX, 80*
— Priorität desselben, Hann XX, 94*; Ferrel XX, 187*

C.

Cacciatore O: Regenmittel für Palermo 1827—66, Tacchini IV, 577*
Calantarients J. A.: Ueber ein neues tragbares Quecksilberbarometer VI, 81
Calcutta: Orkan 1.—2. November 1867, III, 29*
— **Cyklone**: 5. Oktober 1864, Gastrell und Blanford III, 488†
Calcutta, Cyklone: Klima 1853—68, Blanford V, 247*
— Luftdruck, täglicher Gang, Walker VII, 174*; Blanford XIV, 381*
— Regenfall 1847—74, Strachan XII, 252*
— Regenwahrscheinlichkeit, tägliche Periode Blanford XIV, 478*

Californien: Monatmittel der relativen Feuchtigkeit V, 528*
— Regenzeit VI, 397*
Calmen: Atlantischer Ocean, Brault XIII, 367†
Calmengürtel: Lage auf den Kontinenten und Theorie, Mühry IV, 97, 133, 150, 189, 214
— Gletscherbildung und Gewitterprocess untersucht im —, Mühry VIII, 289, 305
— Ascensionsströmung, Mühry IX, 33, 65
— Meteorologie nach Toynbee, Mühry XI, 161, 193, 213
Calver: Windgeschwindigkeit in einem Tornado XII, 368*
Calw: Temperatur, normale, Schoder IX, 192†
Calzavara L.: Meteor 20. Juni1866 zu Valona I, 182*
— Erdbeben 20. Jänner, 4. Februar und 21. März 1867 zu Valona II, 215*
— Erdbeben 28. December 1869 zu Valona V, 75*
— Kälte Jänner 1869 in Valona IV, 119*
Camerer: Die Hagelbeschädigungen in Württemberg in den 46 Jahren 1828 bis 1873, Wilhelm X, 121
Campo Maior, Portugal: Klima VIII, 207*
Canada: Klima, Hann VI, 134*
— Reports on the Meteorological, Magnetic and other Observatories of the Dominion of Canada for the year 1874 XI, 63†
— Grosser Regenfall in der Provinz Ontario XIX, 194†
Canal-Inseln: Regenfall, Raulin XVI, 30*
Canaren: Klima nach Marcet, Woeikoff XV, 58*; Insel Palma XX, 334*
Cannes: Winterklima, Marcet XVII, 404*
— Regenfall, ausserordentlicher, Reynaud XVIII, 347*
Cannstadt: Temperatur, normale, Schoder IX, 192†
Cañon City: Resultate 1873/74, Chittenden XIV, 353*
Canton, Südchina: Klima VIII, 217*
Cantoni: Sulle condizioni di forma e di esposizione più opportune per gli evaporimetri XVI, 39†
— Su la Distribuzione delle Minime Temperature osservate nello scorso Inverno nell' Italia Settentrionale XVI, 445†
Cantoni und Fremy: Ueber die Sicherheit ozonometrischer Bestimmungen I, 305
Cappillardepression des Quecksilbers, Mendelejeff XIII, 16*
Capland: Regenfall, Gamble XVI, 511†; im Inneren XVIII, 481*
— Klima der Kapkolonie, Gamble XX, 394†
Cap der guten Hoffnung: Oceanographie und Meteorologie, Toynbee XVIII, 122, 206
Cap Flattery, Washington Territorium: Klima, Swan IV, 262*
Cap Horn: Meteorologie, Scott VII, 252†
— Resultate, Lephay XIX, 131
— Kohlensäuregehalt, Müntz und Aubin XIX, 462†
— Atmosphärische Elektricität, Lephay XIX, 471†
Capodimonte: Inclinationsmessungen 1882, Brioschi XVIII, 320†; 1883, Brioschi XIX, 535*
Cap Pembroke, Ost Falkland: Luftdruck, Scott VII, 254†
Capstadt: Klima V, 428*
Cap Verde: Klima von Gorée, Borius VIII, 300*
Capverdische Inseln: Klima VI, 395*; Medina XVI, 297*
Cap York-Halbinsel, Australien: Klima, Rattray VI, 379*
Caracas, Venezuela: Klima, Ernst VII, 379*
Carl Ph.: Nordlicht 24. und 25. Oktober 1870 in München V, 601
— Meteor 6. September 1878 XIII, 333*
Carl's Repertorium für physikalische Technik, für mathematische und astronomische Instrumentalkunde I, 388†
— Physikalische Anstalt in München, Preisverzeichnis IV, 413*
Carlier M. H.: Observations météorologiques faites à Saint-Martin-de-Hinx 1865—74 XI, 123*
— **H.**: Comparison des seize directions et de l'intensité du vent 1866—76 à Saint-Martin-de-Hinx XIV, 28†
— Essai de Climatologie, Observations horaires 1864—75 à Saint-Martin-de-Hinx XIV, 29†
Carnu V.: Observations météorologiques faites à Ferestreu (Bukarest) pendant les années 1879 et 1880 XX, 152*
Caroline Islands: Beobachtungen 1883, Upton XX, 278†
Carrière E.: Le Climat d'Italie et des stations du midi de l'Europe sous le rapport hygienique et médical, Schreiber XII, 255†
Carrington's Resultate der Beobachtungen von Sonnenflecken, Lamont II, 170*
Casella's Quecksilber-Minimum-Thermometer, Pisko I, 324
— Tiefseethermometer, sein Gebrauch, Bucchich VII, 397*
— Quecksilber-Maximum-Minimum-Thermometer nach Six's System, Symons IX, 329*
Castelliz: Witterung December 1867 in Cilli III, 26*
— Witterung Oktober 1869 in Cilli IV, 535*, 555*
— Der Mai 1873 in Cilli VIII, 206*
— Witterung des December 1874 in Südsteiermark X, 46*
— Witterung im Herbste 1882 XVII, 475*
— Gewitter 6. März 1868 III, 171*
— Staubfall in Steiermark 24. (?) März 1869 IV, 229*
— Regenfall December 1869 in Cilli V, 20*
— Regenfall und Ueberschwemmungen in Unter-Steiermark, Ende August 1876 XI, 300*
— Meteor 17. Juni 1868 III, 368*
— Erdbeben 1. März 1870 zu Cilli V, 137*
— Erdbeben 29. Juni 1873 VIII, 222*
— Nordlicht 18. April 1871 in Cilli VI, 204*
Castilien, Hochebene: Windrichtung, tägliche Periode, Hellmann XII, 241
Caswell A.: Klima von Providence R. J. 1831—61 VIII, 207*
Catalogue des ouvrages d'Astronomie et de Météorologie qui se trouvent dans les principales bibliothèques de la Belgique XIV, 455†
Cator's Anemometer zur Registrirung des Druckes, der Geschwindigkeit und der Richtung des Windes VI, 167, 188
Cazin A.: Magnetische Beobachtungen auf der Insel St. Paul während der Monate November und December 1874, Liznar XVII, 106*

Cellérier G. und Pictet R.: Ein neuer Thermograph XIV, 248
Celoria G.: Influenza delle fasi lunari sulle altezze del barometro IV, 608†
— Einfluss der Sonnenflecken auf die Temperatur und Regenmenge VIII, 223*, 332*
— Sulle Variazioni periodiche e non periodiche della Temperatura nel clima di Milano XI, 92†
Centralanstalt, die k. k. — und die österreichische Gesellschaft für Meteorologie (gegenseitiges Verhältnis) I, 14*
— k. k. für Meteorologie und Erdmagnetismus, Wiederherausgabe der Jahrbücher, Jelinek I, 54
— Jahrbücher der k. k. — für Meteorologie und Erdmagnetismus, neue Folge 1. Bd, 1864, Buys Ballot II, 263†
— Wien, Budget Jelinek IV, 283*
— Neubau V, 170*
— deren Seehöhe, Hohe Warte XIII, 89*
— **kgl. ungarische**: Gründung und Statuten, Schenzl V, 421
— Seehöhe XIII, 89*
Ceylon: Resultate 1868—73 zu Dimbula, Heelis XIII, 256*
— Regenverhältnisse, Danckelmann XVI, 5
Chambers Ch.: Magnetisches und meteorologisches Observatorium zu Bombay IV, 603*
— Elemente des Erdmagnetismus zu Bombay XII, 175*
— **F.**: The diurnal Variations of the Wind and Barometric Pressure XIII, 190†
— Diurnal Variations of the Barometric Pressure in the British Isles XV, 195†
— **Fr.**: Ueber abnormale Variationen des Luftdruckes in den Tropen und deren Relation zu den Sonnenflecken XVI, 156*
— **Ch.**: Sun-spots and Terrestrial Phenomena XIX, 426†
— **F.**; The winds of Kurrachee XVI, 171†
— **Ch. und F.**: On the mathematical expression of observations complex periodical Phenomena and on Planetary Influence on the Earth's Magnetismus XII, 223†
Champoiseau Ch.: Zufrieren und Eisgang der Donau bei Galatz X, 192*
Chamsin in Kairo, Hann VII, 71
— Auftreten in Alexandrien Pirona X, 352*
Chandless W.: Klima zu Manaos am Amazonenstrom VIII, 267*
Chaplin T.: Scirocco in Jerusalem II, 545*
— Klima von Jerusalem XIX, 31*
Chapuis: Das Absorptionsspektrum des Ozons XVIII, 233*
Chartum: Klima und Seehöhe, Hann X, 186
— Klima, Hann XVI, 354*
Chase P. E.: Regenverhältnisse von S. Francisco IX, 8*
Chatham-Insel: Klima XX, 373*
Chavanne J.: Klima von Graz VII, 315*
Chérra Púnji: Regenmenge IV, 602*
— Regenfall, Elliot XVII, 402*
Chief Signal Officer siehe Signal-Office
Chile Süd- Klima von Puerto Montt, Valdivia, Conception, Hann V, 396*
— Klima von Santiago, Valparaiso, Hann V, 433
— Klima von Serena, Copiapó, Hann VI, 25
— Meteorologische Beobachtungen 1869, Hann VIII, 151*
— Bewölkung und Niederschläge nach neueren Beobachtungen, Woeikoff X, 74*
Chile Süd- Klima, Hann XII, 353
— Klima, Winde und Luftdruck, Hettner XVIII, 353†
— Klima von Santiago XX, 365*
Chiloe, Südamerika: Klima, Hann VII, 7*
China südliches: Klima VIII, 71*
— Klima von Canton, Macao, Victoria Peek VIII, 217*
— Meteorologische und magnetische Beobachtungen X, 244*
— Klima nach Fritzsche, Woeikoff XIII, 142†
— Klima, Fritsche XV, 130*
— Regenverhältnisse im Juni 1885, Dechevrens XX, 414*
Chinchoxo: Klima, Danckelmann XIV, 297
Chinesisches Meer: Bahnen der Taifune, Spindler XVII, 336†
— Typhoons in 1881, Dechevrens XVIII, 47†
Chios: Klima VIII, 121*
Chistoni C.: Esame di alcuni formule psicrometriche, Pernter XVI, 80†
— Sulle formule psicrometriche e sulla determinazione dell' umidità dell' aria Pernter XVI, 80†
— Sulle cause della formazione della Rugiada XVII, 112†
— Magnetische Messungen in Sicilien im Jahre 1881 XVIII, 100*
— Determinazioni dei valori assoluti della direzione e della intensità della forza magnetica terrestre fatte sul continente italiano nell' anno 1883 XX, 109†
— Determinazioni dei valori assoluti della direzione e della intensità della forza magnetica terrestre fatte in Sardegna nei mesi di maggio e giugno 1884 XX, 109†
— Sulla variazione secolare degli elementi del magnetismo terrestre a Milano, Venezia, Padova, Como, Pavia, Verona ed a Modena XX, 197†
Chittenden G. B.: Resultate meteorologischer Beobachtungen auf dem Gipfel des Mt. Lincoln und zu Cañon City XIV, 353*
Chodschend, Turkestan: Klima, Wild XI, 368†
Cholera: Wald als Schutz gegen die Verbreitung der Miasmen, Becquerel und Rigaud I, 251*
— Elektricität und Ozon zur Zeit der —, Denza III, 399†
— Epidemie of 1873 in the United States nach Woodworth, Haller XI, 142†
— und Witterung nach Spinzig, Haller XII, 439†
Chonos-Inseln, Südamerika: Klima, Hann VII, 7*
Christiania: Barometer-Korrektionen, Mohn III, 414*
— Meteorol. Beobachtungen 1837—63, Fearnley IV, 508*
— Temperatur und Wärmeabnahme mit der Höhe, Mohn IX, 97
Christiansburg, Goldküste: Klima IX, 42*
Christiansand: Luftdruck, tägliche Periode, Astrand VI, 14†
Christison D.: Klima von Central-Uruguay XVI, 203*
Chur: Klima X, 194*
Ciel et Terre: Revue populaire d'Astronomie et de Météorologie, IIme année XVI, 176†
Cimone, Monte: Observatorium XIX, 193*
Clermont: Winter 1879—80, Alluard XV, 472†
Cirruswolken: Bedeutung derselben, Fritsch III, 288, 310

Cirruswolken: als Sturmsignale nach Bucchich, Fritsch V, 613*
— Periodicität, Klein VII, 209
— Richtung, ungeänderte, an der Ostseite der beiden winterlichen Kältepole der Nordhemisphäre, Mühry VII, 311*
— Richtung der Bewegung, Hildebrandsson IX, 312*
— Richtung des Zuges, Broun X, 320*
— und barometrische Windrose, Coeurdevache XII, 415*
— und atmosphärische Wirbel, Möller XVI, 241
— Richtung 1877—80 Zi-ka-wei XVII, 17*
— Bedeutung für Wetterprognosen, Klein XVIII, 220*
— Mittlere Richtung über Europa, Hildebrandsson XX, 315*
Claus: Regenfall Juni 1834 zu Saybusch XIX, 339*
Clerc G. O.: Niederschlagsverhältnisse zu Dolmatoff, Gouv. Perm XV, 329*
Cleve: Regenfall, Felten XIV, 323†
Cleveland Abbe: Umfrage, betreffend Beobachtungen in Labrador XI, 128*
— The Aurora of April 7, 1874 XIII, 352† Siehe auch Abbe.
Cochabamba: Klima, Boeck XX, 370*
— Meteorologische Beobachtungen, Boeck XX, 417*
Cochinchina: Klima, Boüinais und Paulus XIX, 186*
Coeurdevache: Cirruswolken und barometrische Windrose XII, 415*
— Windgeschwindigkeit und vertikales Temperaturgefälle XX, 73*
Coffin J. H.: The Orbit and Phenomena of a Meteoric fire-ball seen July, 20, 1860, Weiss VI, 79†
— Nekrolog VIII, 125*
Coimbra: Regenfall, Hann VIII, 93*
— Resultate 1873—74, Scusa X, 372†
— Temperatur und Regen, Hann XVII, 53*
Colding: Ueber die Beziehungen zwischen den Luftdruckdifferenzen und der Windgeschwindigkeit, Hann X, 81, 97
— Einige Bemerkungen zu den Strömungsverhältnissen der Luft X, 133, 151; Bemerkungen hiezu, Schön XI, 58*
— Om Hvirvelstormen paa S. Thomas den 21. August 1871 X, 141, 151
— Nogle Undersøgelser vedkommende Bestemmelsew of Vindens Hastighed, Sprung XVI, 269†
— Nogle Undersøgelser over Stormen over Nord- og Mellem-Europa af 12.—14. November 1872, og over den derved fremkaldte Vandflod i Østersøen, Bebber XVII, 77†
Colimo: Klima, Barretto XVII, 112*
Colladon: Ueber das Studium der mit Hagel und Blitzschlag begleiteten Stürme XIV, 105*
— Eisregen und Hagelbildung XIV, 456†
— Contributions à l'étude de la grêle et des trombes aspirantes XV, 429
— Mouvements éléctriques des grains de grésil XVI, 366†
— Note sur quelques expériences faites en 1826 sur les courants éléctriques produits par des éclairs éloignés et sur une observation de M. René Thury relative aux bruits des téléphons pendant les orages XVII, 159†
Collins: Meteorologie von Green River Country IX, 271*
Colombo, Ceylon: Klima, Danckelmann XVI, 5
Colorado: Klima, Woeikoff VIII, 296
Colorado Springs: Resultate XVIII, 170*
Columbia: Britisch-, siehe British-Columbia
Comité permanentes meteorologisches: Versammlungen siehe Conferenz
Como: Klima, Gambara XX, 150*
Compassstörungen und Nordlichter, Gelcich XVII, 474*
Conception, Süd-Chile: Klima, Hann V, 396*
Concordia (Entre Rios) Argentinien: Klima 1876-78, Frey XV, 367*
Coney Island: Land- und Seewinde, Höhe derselben, Sherman XV, 446*
Conferenz: **Leipzig**, Einladung für August 1872, Bruhns, Wild, Jelinek VII, 193
— **Leipzig**, Beantwortung der Fragen durch Buys-Ballot, Jelinek VIII, 156†
— **London** für maritime Meteorologie 1874 IX, 173*, 205*; Programm IX, 209*
— des permanenten meteorologisch. Comités zu Utrecht, September 1874 IX, 272*; zu London, April 1876 XI, 171*; zu Bern, August 1880 XV, 278*, 398*; zu Kopenhagen, August 1882 XVII, 358*; zu Paris, September 1885 XX, 409*
Confidence Ft.: Meteorologische Beobachtungen, Hellmann XX, 314*
Congo: Klima, Danckelmann XIX, 86*; XX, 462
Congress: Nothwendigkeit desselben, Jelinek IV, 353; Quetelet V, 611*; Wild VI, 297*
— **I., Wien**: Fragen, zu behandelnde, Buys-Ballot VII, 268†
— Weitere Fragen, Rykatchew VIII, 193
— Vorschlag der Errichtung eines internationalen meteorologischen Instituts, Köppen VIII, 17
— Ableitung von Mittelwerten, Vorschlag, Köppen VIII, 65
— Ueber den — zu Wien, Bulletin mensuel VII, 297*
— Marié-Davy VII, 375*
— Anzeige des Erscheinens des Berichtes IX, 16†
— Jelinek's Mittheilungen IX, 31
— französische Meteorologen über den Wiener Meteorologen— IX, 56*
— Rückschau über die Einleitungen, Berathungen und Arbeiten, Buys-Ballot IX, 176†
— Bericht, Ausgabe desselben IX, 188*
Congresse 1873 und 1874: Erfolge derselben, Wild X, 344, 357
Congress II., Rom: Programm XII, 145; Vorschläge, Hellmann XIV, 94; Mittheilung, vorläufige XV, 247*; Bericht XV, 247†
— **Antwerpen** 1870, für Geographie, Kosmographie und Handelswissenschaften V, 372*
— **Bordeaux** 1872 und die Aufgaben der Meteorologie in Frankreich VII, 377*
— **Paris** 1875 für Geographie, internationaler IX, 383*; Meteorographen auf der Ausstellung X, 306*
— **Paris** 1878, Alcune notizie, Denza XV, 72†
Constantine: Regenfall XVII, 291*
Constantinopel: Meteorologisches Observatorium, Coumbary III, 170*

Constantinopel: Klima von Scutari 1865—69 VI, 298*
— Klimatische Verhältnisse, Ritter X, 43*; Coumbary XII, 66*; Grellois XIII, 60*
— Resultate 1857—73, Ritter XX, 333*
Contributions to our knowledge of the Meteorology of Cap Horn and the West Coast of South-America, Scott VII, 252†
— to our knowledge of the Meteorology of the Antarctic Regions, Scott IX, 287†
— to the Meteorology of Pacific, Scott XIII, 350†
— to our knowledge of the Meteorology of the Arctic Regions, Part I XV, 244†; Part II XVI, 480†; Part III, Hann XIX, 194†
— to Meteorology, Loomis **2.** X, 161†; **3.** XI, 15†; **4. 5.** XI, 287, 301†; **6. 7.** XII, 303, 316†; **8.** XIII, 312†; **9.** XIV, 226†; **10.** XIV, 153†; **11.** XV, 238†; **12.** XV, 379†; **13.** XV, 499†; **14.** XVI, 307†; **15.** XVII, 101†; **17.** XIX, 249†; **18.** XIX, 251†; **21.** XX, 528†
Copeland R.: Experimente auf grossen Höhen in den Anden XIX, 44*
Coplapó, Chile: Klima, Hann VI, 25
— Resultate der Beobachtungen 1864 und 1868—70 X, 111*
Cordilleren: Luftdruckschwankungen, Boussingault XIV, 488†
Cordóba: Klima, Gould IX, 184*
— Seehöhe, Gould XI, 172*
— Bericht des National-Observatoriums für 1874, Gould X, 347*
Core Th.: Results of the Monthly Observations of the Magnetic Dip, Horizontal Force and Declination, made at the Magn. Observatory of the Owens College from January 1874 to December 1876, Manchester XVI, 453†
Corfu: Klima, Bösser XI, 282*; Partsch XIX, 223
Cornelissen J. E.: On the temperature of the Sea at the surface near the South point of Africa IV, 31†
— Route voor Stoomschepen door den indischen Oceaan van Aden naar Straat Sunda en terug VII, 346†
— Temperatuur von het zeewater aan de oppervlakte van het gedeelte van den Noorder Atlantischen Ocean, gelegen tusschen 30° – 52° N. Br. en 0—50° Westerlengte VIII, 239†
— Gemiddelde Barometerstand en Stormen rond Afrika's Zuidpunkt IX, 255†
— Nekrolog XI, 149
Cornils B.: Lugano, topographisch-klimatologische Skizze XVIII, 318†
Cornu: Ueber die Absorption der chemischen Strahlen des Sonnenspektrums durch die Erdatmosphäre XIII, 224*
— Ueber die Grenze des ultravioletten Endes des Sonnenspektrums in verschiedenen Höhen XV, 180*
— Ueber die vertikale Vertheilung der die ultravioletten Sonnenstrahlen absorbirenden Substanz in der Atmosphäre, Pernter XV, 443*
— Sur l'observation comparative des raies telluriques et métalliques, comme moyen d'évaluer les pouvoirs absorbants de l'atmosphère, Pernter XVIII, 239†
— Étude spectrale du groupe de rayes telluriques nommé α XIX, 391†
— Observations relatives à la couronne visible actuellement autour du soleil XX, 39†
Corsica, Biermann III, 446†
Costarica: Klima auf dem Plateau von — XIII, 316*
— Klima von San José, Maison XI, 106*, XIV, 450*
Côte d'or, Depart.: Regenfall 1831—70 IX, 222*
Cotopaxi: Rauchwolke als Windfahne Wagner II, 510*
Cotta B. von und Müller J.: Atlas der Erdkunde X, 32†
Coumbary A.: Meteorologische Stationen in der Türkei 1868 III, 463*
— Meteorologisches Beobachtungssystem in der Türkei IV, 64*
— Meteorologisches Observatorium zu Constantinopel III, 170*
— Zum Klima von Constantinopel 1868—75 XII, 66*
— Sternschnuppenfall 27. bis 28. November 1872 in Constantinopel VIII, 32*
Cour P. la: Normale Temperaturen und Niederschlagsmengen in Dänemark VI, 298*
— Skovenes Indflydelse paa Varmen VII, 254†
— Zum Klima von Dänemark, Hann X, 361
— Tyge Brahes Meteorologiske Dagbog holdt paa Uraniborg foor Aarene 1582—1597 XIII, 239†
Courant ascendant: Hann XIV, 349*
— Siehe auch aufsteigender Luftstrom.
Cousté: Sur l'oscillation diurne du baromètre XIV, 222†
— Ueber atmosphärische Wirbel, Koeppen XVIII, 355†
Crady J. M.: Ueber Cyklonen VI, 332*
Crafts J. M.: Sur la comparaison des thermomètres à mercure avec le thermomètre à hydrogène XVIII, 360†
Creak E. W.: Die allgemeinsten Resultate der magnetischen Beobachtungen der englischen Polarexpedition 1875/76 XIV, 481*
Crefeld: Bewölkung täglicher und jährlicher Gang 1848—67, Hellmann XIV, 324†
Crighton J.: Metallthermometer, Trail IV, 311
Crompton J.: Aufsteigende Luftströme XI, 286*
Crova: Bulletin du Département de l'Herault, Année 1873 X, 47†
— Année 1877 XIV, 158†
— Waagebarometer, registrirendes XIV, 158†
— Note sur les spectrophotomètres XVI, 121†
— Sur la mesure spectrométrique des hautes températures XVI, 125†
— Neues Condensationshygrometer, XVII, 374†, XIX, 45*
— Sur une méthode de graduation des Hygromètres à absorption XX, 543†
— Observations actinométrique faites à Montpellier pendant l'année 1883 XX, 79†
— en 1884 XX, 280†
— Sur un enregistreur de l'intensité de la radiation solaire XX, 542†
Cuernavaca: Resultate 1873/74, Reyes XIV, 25*
Cumberlandsund: Klima, Sherman XIX, 501†
Cumulus: Form desselben, Fritsch IV, 421
Curhessen: Meteorologische Beobachtungen II, 539*
Cutts R.: Beobachtungen zu Sherman, Rocky Mountains XIII, 29*

Cyanometer: Arago's zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 323
Cyklonen: Theorie, Vortrag, Jelinek III, 79
— Calcutta —, 5. Oktober 1866, Gastrell und Blanford III, 488†
— 29. und 30. Oktober 1867 in Westindien, Eastman IV, 76†
— Entstehung, Pietruski VI, 171*
— Verlauf und Ursachen, Mohn VI, 209, 246
— 5. bis 8. Mai 1871 im arabischen Meere, Lloyd-Dampfer »Apis«, Osnaghi VI, 284*
— Crady VI, 332*
— auf S. Thomas 21. August 1871 VI, 335*
— im Südindischen Ocean und Sonnenfleckenfrequenz, Meldrum VII, 340*
— und Sonnenflecken, Wolf VIII, 167*
— und Sonnenflecken, Meldrum VIII, 373
— der Antillen und Sonnenflecken, Poey IX, 84
— und Sonnenflecken auf Mauritius, Meldrum XII, 248*
— und Winde, Ley IX, 15†
— Aufeinanderfolge, Köppen IX, 380*
— Entstehung und Lauf, nach Ferrel und Colding, Hann X, 81, 97
— Umbiegung der Bahnen bei dem Austritte aus der Passatregion, Wittwer X, 1
— Strömungsverhältnisse, Colding X, 133, 151; Bemerkungen hiezu, Schön XI, 58*
— 17. bis 18. November 1874 im Nordatlantischen Ocean, erfahren von S. M. Corvette »Helgoland«, Jedina X, 229
— Theorie, Murphy X, 334*
— in Bengalen 15. bis 16. Oktober 1874, Willson XI, 100
— und Lichtphasen des Mondes, Friesenhof XII, 234*
— Bewegung der Luft, Guldberg und Mohn XII, 257
— in der Bai von Bengalen im Oktober 1876, Elliot XII, 276
— Entstehung, Bemerkungen, Hann XII, 308
— Untersuchungen, Loomis 6th and 7th Paper XII, 316†
— Neigung der Axe, Ley XII, 365*
— Relation zwischen den oberen und unteren Luftströmungen, Ley XIII, 278†
— Entstehung und Verhältnisse derselben, Hann XIV, 313
— Vorgang in denselben und Fortschreiten, Tennent XIV, 454†
— mechanische Ursachen der Ortsveränderung, Köppen XV, 41
— Madras Mai 1877, Report, Eliot XV, 305, Bemerkungen hiezu, Hann XV, 313
— Neigung der Axe nach rückwärts, Ley XV, 424†
Cyklonen und Cirruswolken, Möller XVI, 241
— Zur Theorie, Sprung XVI, 57
— Zur Kenntnis der —, Schück XVI, 364†
— Vertheilung, Bewegung, Entstehen und Verschwinden 1876—80, Bebber XVI, 414
— Zur Theorie, Knipping XVI, 448†
— Bewegungsursachen, Möller XIX, 274
— Niveauflächen, Januschke XVII, 136
— Fusionen und Derivationen in Italien, Serpieri XVII, 160†
— Ortsveränderungen, Teisserenc de Bort XVII, 196*; Hann XVII, 199*
— Ferrel's Untersuchungen, Sprung XVII, 161, 276
— Häufigkeit und Zugstrassen, Köppen XVII, 257
— Entstehung, Andries XVII, 307, 385, XVIII, 113, 156
— Bahnen im Chinesischen und Japanesischen Meere, Spindler XVII, 336†
— Gewitter — 3. März 1882, Assmann XVII, 337
— 20. Oktober 1882 auf Manila, Pernter, Labhart XVIII, 64
— 5. November 1882 auf den Philippinen XVIII, 128
— Zur Prognose derselben, Gelcich XVIII, 230*
— Typische Witterungserscheinungen, Bebber XVIII, 447
— Bemerkungen zur analytischen Theorie Busin XIX, 452*
— und Regenarea, Ferrari XX, 157†
— tropische, deren Bahnrichtung, Bermann XX, 226*
— Richtung und Fortpflanzungsgeschwindigkeit, Loomis XX, 528†
Cypern: Klima XIII, 405*
Czernowitz: Klima, Alth XIII, 88*
Czerny F. von: Die Veränderlichkeit des Klimas und ihre Ursachen XVI, 161†
Czerny A. und Pohl J.: Zur Phänologie des milden Winters 1876/77 XII, 103*
Czižek A.: Erdbeben 16. Oktober 1883 in Grainbrunn XVIII, 482*
Czoernig C. Freiherr von: Die Stadt Görz zunächst als klimatischer Kurort IX, 320†
— Die Einwirkung des Görzer Klimas auf die Vegetation XIV, 281
— Meteorologische Beobachtungen in Görz im Jahre 1877 im Vergleiche mit jenen der acht Jahre 1870—77 XIII, 401
— Meteorologische Beobchtungen in Görz im Jahre 1879 in Vergleichung mit jenen der zehn Jahre 1870—79 XV, 218
— im Jahre 1880 XVI, 261*; 1881 XVII, 153*; 1882 XVIII, 135*; 1883 XIX, 298*; 1884 XX, 233*

D.

Dade C.: Ueber den Einfluss des Mondes auf die Witterung X, 143*
Dabovich A.: Kälte Jänner 1869 in Korfu, Schneefall 23. Jänner IV, 119*
Dachstein: Beobachtungen auf dem — gebirge im Winter 1847, Simony II, 223*
Dämmerung Bezold VII, 271†
— Beobachtungen, Hellmann XIX, 57, 162
Dämmerungserscheinungen an der östlichen Küste Südamerikas, Burkhart-Jezler VII, 271 286†
— aussergewöhnliche, von Ende November und Anfang December 1883, Hess XIX, 20, 77; Deschmann XIX, 26; Hromádko, Friesenhof XIX, 28; Bezold XIX, 72; Schmidsfelden XIX, 74; Bucchich XIX, 75, 123*; Hann XIX, 77; Ragona XIX, 125* 312†; Hazen XIX, 311*; Jesse XIX, 313; in Madras, Smith XIX, 339*; Haughton XIX, 349†
Dämmerungserscheinungen: Jänner 1883 zu San' â [Yemen] Glaser XX, 64*
— März 1884 zu Palermo, Ricco XX, 200†
— Juni 1885 XX, 311*
— September 1885 zu Lesina, Bucchich XX, 419*

Dämmerungserscheinungen: Untersuchung derselben, Soret XIX, 472†
— 1883 und ihre physikalische Erklärung, Kiessling XX, 515†
Dänemark: Die meteorologischen Stationen des Königreiches Dänemark 1867, Krafft II, 534*
— Resultate 1861—65 nach Fjord, Krafft II, 534*
— Errichtung eines meteorologischen Central-Institutes VII, 230*
— Publikationen VIII, 190*
— Meteorologisk Aarbog for 1874, Hoffmeyer XI, 159†
— Normale Temperaturen und Niederschlagsmengen, la Cour VI, 298
— Klima nach la Cour, Hann X, 361, XIII, 432*
Damaraland: Klima Danckelmann XIX, 486
Daimer J.: Nordföhn in Taufers XIX. 192*
Dall W. H.: Klima von Alaska V, 15†
— Meteorology of Alaska, Hellmann XVII, 154†
— Klima von Alaska XVII, 443*
Dalla Torre C. v.: Klima von Innsbruck IX, 185*
— Optisches Phänomen XI, 306*
Dalton'sches Gesetz und Zusammensetzung der Luft in grossen Höhen, Hann X, 22*
Dampfdruck: Galton's Apparat, um aus den Kurven des trockenen und feuchten Thermometers die entsprechende Kurve für die Spannung der Dämpfe zu erhalten VIII, 224*
— Abnahme mit zunehmender Höhe, Hann IX, 193
— Bestimmung, Rüdorff XV, 167
— Spannkraft für Normaldruck und Normalgrade, Broch XVIII, 179†
— Tafeln zur Berechnung des Wasserdampfgehaltes der Luft, Hann XIX, 228
— Krakau, täglicher Gang, Wierzbicki XIV, 399†
— Mailand, täglicher und jährlicher Gang, Schiaparelli XV, 416†
— Modena 1866—77, Ragona XV, 468†
— Norwegen, Mohn XX, 10
— Russland, jährliche Periode, Buys Ballot X, 330*
— Tiflis, täglicher Gang, Kiefer VI, 415†
— und Prognosen, Gruber XVI. 510*
Damian J.: Luftströmungen und Niederschlag XVIII, 345*
Danckelmann A. von: Verzeichnis der im Jahre 1877 thätig gewesenen meteorologischen Stationen der europäischen Staaten XII, 385 402; Nachtrag XIII, 90*
— Neue meteorologische Stationen in Afrika XV, 498*
— Zur Klimatologie des Hererolandes XIII, 417
— Bemerkungen zu einer klimatologischen Tafel der meteorologischen Station Omaruru, Damaraland XIX, 486
— Klima der Loangoküste in West-Afrika XIV, 291
— Regenbeobachtungen aus Mombas und Kisauni XV, 489*
— Einige Resultate meteorologischer Beobachtungen aus dem Gebiete des Indischen Oceans XVI, 5
— Meteorologische Beobachtungen zu Singapore XVI, 17*
— Meteorologische Beobachtungen am Gabun in Westafrika XVI, 424*
Danckelmann A. von: Die Ergebnisse der Niederschlagsbeobachtungen in Leipzig und an einigen anderen sächsischen Stationen von 1864—1881 XVIII, 392†
— Zum Klima von Congo XIX, 86*
— Ueber das Klima am Congo und an der SW-Küste von Afrika überhaupt XX, 462
— Polarexpedition deutsche 1882—83, Kingawa-Fjord, Cumberlandgolf XIX, 505†
Darwin H.: Roscoe's selbstregistrirendes chemisches Aktinometer verbessert XVII, 22*
Datschitz: Klima, Schindler VII, 380*
Dattelpalme: Fischer XVI, 446†
Davis: Zur Geschichte des Satzes von der relativen Ablenkung durch die Erdrotation XVIII, 176*
— Ueber die ablenkende Wirkung der Erdrotation XVIII, 299*; Bemerkungen hiezu, Roth XVIII, 376*
Davos: Winterklima, Frankland IX, 300*
— Williams XVI, 160*
Dawson G. M.: Sonnenflecken und Regenmenge IX, 172*
Dawson R N.: Nordlichtgeräusch XVIII, 167*
Debrun E.: Note sur un nouveau baromètre amplificateur XVII 375†
December: **1867** Stürme und Schneefälle III, 24*
— Uebersicht der Wärmevertheilung und Aenderungen des Luftdruckes über Europa, Hann III, 76*
— **1868** Temperatur in Wien IV, 45*
— Notizen über Stürme IV, 46*
— Witterung in Troppau, Lang IV, 46*
— **1869** Witterung V, 16*
— **1870** Temperatur in Norwegen VI, 47*
— **1871** Temperatur in Wien und Witterung VII, 11* Witterung in Kärnten Prettner VII, 23*; Temperatur in Hermannstadt, Reissenberger VII, 24*; Temperatur in Oesterreich VII, 25*; Witterung in Hausdorf, Kaiser VII, 58*; in Kaiserslautern, Bebber VII, 57*; in Norwegen VII, 57*; Winterkälte, Boguslawski VII, 173*
— **1872** Regen und Ueberschwemmungen in Kärnten, Prettner VIII, 8*
— Kälteperiode in den Vereinigten Staaten, Loomis Contr V, XI, 302†
— **1874** Witterung in Süd-Steiermark, Castelliz X, 46*
— — Meteorologie im südlichsten Theile des indischen Oceans, Strachan XI, 92*
— **1876** Hitze in Australien XII, 104*
— **1877** Temperatur im Nord-Atlantic und Gross-Britanien, Toynbee XV, 248†
— **1878**: Temperatur im Nord-Atlantic und Gross-Britanien, Toynbee XV, 248†
— zur Witterung XVI, 31*
— **1879** Temperaturverhältnisse in Oesterreich, Hann XV, 76; in der Schweiz, Billwiller XV, 82; in Baden, Sohncke XV, 86; in Württemberg, Schoder XV, 139*; Temperaturvertheilung XV, 230*; Kälte in England, Marriott XV, 288*; Temperatur im böhmischen Mittelgebirge und Erzgebirge XV, 376*
— **1880**: Witterung in Wien XVI, 64*; in Baden, Sohncke XVI, 64*; in Frankreich, Mascart XVI, 110*
— **1881** Barometermaxima, Hann XVII, 48
— **1883** Kälte in Algier XIX, 89*

Dechevrens P. M.: Bulletin mensuel de l'Observatoire magnétique et météorologique de Zi-ka-wei T. III, Année 1877 XIII. 348†
— Luftdruck und Temperatur zu Shanghai XIV, 62*
— Recherches sur les variations des vents à Zi-ka-wei d'après les observ. faites de 1873 à 1877 XV, 463†
— Le Typhoon du 31 juillet 1879 XVI, 447†
— On the Storms of the Chinese Seas and on the Storm of the 19th and 20th March 1880 XVI, 447†
— Sur l'inclinaison des vents, nouvelle girouette pour observer cette inclinaison XVII, 117†
— Le magnétisme terrestre à Zi-ka-wei XVII, 493†
— The Typhoons of the Chines Sea in the year 1881 XVIII, 47†
— Régime des vents à Zi-ka-wei de 1877 à 1882 XIX, 431†
— Regenverhältnisse in China im Juni 1885 XX, 414*

Decima, Nagasaki: Klima, Hann VII, 45*

Declination: Adriatische Küste, Diamilla-Müller IX, 334*, Bemerkungen hiezu, Schellander IX, 368*
— Algerien, Grad VII, 296*
— Amerika, Nord, Vertheilung, Schott XX, 240†
— Batavia XV, 233*
— Bombay, Chambers XII, 175*
— Brüssel nach Quetelet, Liznar XIV, 265*
— Discovery Bay und Floeberg Beatch, Hann XIX, 190†
— Key West, Schott XIII, 393
— Kremsmünster 1855—65 I, 46*
— Lissabon, Brito Capello XIII, 391†
— Lölling in Kärnthen 1786—1865, Seeland I, 44*
— Mailand, und Sonnenflecken, Schiaparelli X, 366*
— Moncalieri 1871—78, Denza XV, 32†
— Neapel, Capodimonte, Brioschi XVII, 160†
— Prag 1865 I, 160†
— Russland, Hann XII, 17
— Sherman, Rocky Mountains, Cutts XIII, 29*
— Trevandrum, Broun XIII, 226*
— Wien 1855—65 I, 46*; 1852—71, Liznar XVI, 407†; XX, 326*
— Einfluss des Mondes zu Greenwich, Karlinski XV, 321*; Adams XVI. 320†; Stok XVII, 490†; zu Bombay, Chambers XIX, 428†
— bei Sonnenfinsternis, Denza XVIII, 320†
— und Protuberanzen, Tacchini XX, 316*
— täglicher und jährlicher Gang, insbesondere in Russland, Hann XII, 17

Declination, täglicher Gang: Amerika, West-, Schott XII, 412*
— Bombay, Chambers XIX, 428†
— Greenwich, Karlinski XIV, 59*
— Polhem nach Wijkander und Weyprecht XIII, 427
— Russland, Hann XII, 17
— Stonyhurst XVI, 210*
— Trevandrum, Stewart XV, 469†
— Wien, Liznar XX, 326*
— Wilczek-Insel nach Wijkander und Weyprecht XIII, 427

Declination, Variationen: Greenwich, Lunardiurnal-, Karlinski XV, 321*; Amplitude und Sonnenflecken, Ellis XVI, 488†
— Genua, Garibaldi XX, 317*
— Helder nach Stok, Karlinski XIV, 275†
— Kew, Stewart XIII, 238†; XV, 344†
— Lissabon, Broun XI, 158*
— Modena, Ragona XVII, 376†
— Prag, Stewart XV, 470†
— Trevandrum, Stewart XV, 344†
— Einfluss der Höhe auf die täglichen —, Maurer XX, 180*
— in 1000 *m* Tiefe, Liznar XX, 184*
— und Sonnenflecken:
Bombay, Chambers XIX, 428†
Genua, Garibaldi XX, 317*
Greenwich, Ellis XVI, 488†
Mailand, Schiaparelli X, 366*

Declination, säkulare Aenderung: Amerika, Nord-, Schott XIII, 366†; XX, 237†
— Russland, Mielberg und Fritsche XII, 64* und Vertheilung, Tillo XIX, 549†

Declination, Störungen: Periode in Nord-Skandinavien, Wijkander XIII, 286†
— und Protuberanzen, Tacchini XX, 316*
siehe auch Erdmagnetismus.

Deike E.: Verlauf der Erscheinung des Meteors am 30. Jänner 1868 in Warschau III, 138*

Delanasau, Fidschi-Inseln: Klima, Holmes XII, 362*

Dellmann Friedrich: Vorurtheil gegen und für die Blitzableiter III, 88*
— I. Ueber atmosphärische Elektricität IV, 145
— II. Die negative Elektricität bei heiterem Himmel IV, 177
— III. Der Höhenrauch IV, 513
— IV. Der Nebel IV, 561
— V. Die Elektricität der Wolken V, 145
— VI. Die Elektricität des Passats und Antipassats V, 206
— Nekrolog V, 376*

Denver City: Klima, Woeikoff VIII, 296
— Luftdruck XV, 40†
— Resultate 1873—79 XVIII, 170*

Denza P. F.: Sternschnuppen und Witterung II, 302
— Sui valori dell' elettricità e dell' ozono osservati a Moncalieri nel tempo di Cholera III, 399†
— Uebersicht der im meteorologischen Jahre 1867—68 in Italien angestellten Beobachtungen IV, 357
— Ueber den Staubregen in Italien vom 13. bis 14. Februar 1870 V, 186*
— Le Aurore polari del 1869 ed i fenomeni cosmici che le accompagnarono V, 287†
— Das grosse Nordlicht vom 24. bis 25. September 1870 V, 546*
— Der Winter 1869—70 in Italien V, 339*
— Das Nordlicht vom 12. Februar 1871 in Italien VI, 105*
— Sternschnuppenfall 27. bis 28. November 1872 in Moncalieri VIII, 31*
— Meteorologische Stationen in den italienischen Alpen VIII, 108*
— Barometervergleichungen an den bedeutenderen meteorologischen Stationen in Italien XI, 113
— Die meteorologische Station Secchi's am Stelvio XIII, 157*
— Leggi delle variazioni dell' elettricità atmosferica XIV, 484†

Denza P. F.: Variazioni della Declinazione magnetica dedotte dalle osservazioni regolari fatte all' Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri 1871—78 XV, 32†
— Alcune notizie intorno al congresso met. intern. a Parigi 1878 XV, 72†
— Seehöhe der Observatorien in Moncalieri und Turin, Hartl XV, 495*
— Istruzioni per le osservazioni dei temporali XV, 72†
— Servizio dei temporali XV, 72†
— Anemografo e pluviografo XV, 72†
— Valori jetografici mensuali ed annuali ottenuti nelle stazioni pluviometriche dell' alta Italia negli Anni 1875—76 XV, 72†
— Leggi della variazione diurna dell elettricità atmosferica dedotte dalle osserv. diurne in Moncalieri dal 1871 al 1878 XVI, 88†
— Das Erdbeben vom 3. März 1881 XVI, 206*
— Prachtvolles Nordlicht 31. Jänner 1881 XVI, 259*
— Sulla connessione tra le Ecclissi di Sole ed il Magnetismo terrestre XVIII, 320†
Denzler: Periode der Gewitter in Zürich XVI, 349*
— Untersuchung über die in Zürich vorkommenden Niederschläge XVI, 523*
Depressionen: Siehe auch Barometerminima, Cyklonen.
Dersch O.: Klima von Sapporo, Japan XIV, 384*
— Ueber den Ursprung des Mistral XVI, 52
Dersch O. und Knipping: Meteorologische Beobachtungen zu Tokio, Japan 1882—79 XV, 438*
Dervent von: Meteor 11. December 1868 IV, 24*
Deschmann: Ueber das Moorbrennen bei Laibach I, 279*
— Bora in Krain I, 281*
— Meteor vom 6. September 1866 in Laibach I, 268*; 27. Okt. 1868 III, 607*; Sternschnuppen 14. Novb. 1868 III, 602*; 17. Juli 1876 XI, 254*; 23. Juni 1881 XVI, 347*; 25. Dec. 1881 XVII, 63*; 13. März 1883 XVIII, 139*; 3. Juni 1883 XVIII, 433*
— Erdbeben 12. Februar 1867 in Krain II, 212*; Mai 1867 in Kärnten II, 281*; 28. Febr. und 1. März V, 136*; 12. Feb. 1879 XIV, 150*; 17. Juli 1882 XVII, 439*; 10. Okt. 1883, XVIII, 434*
— Staubregen 24. bis 25. März 1869 in Krain IV, 206*
— Phänologisches aus Laibach IV, 584*
— Trübung der Atmosphäre Anfang Juli 1869 IV, 366*
— Bodenstein's Bericht über das Elmsfeuer am 27. December 1869 in der Nähe von Zirknitz V, 143*
— Nordlicht am 7. Juli 1882 in Laibach VII, 284*
— Maiwetter (1876) in Krain XI, 187*
— Ein Gewittertag (30. Juni 1882) mit tödtlichen Blitzschlägen in Krain XVII, 325*
— Verlauf des Blitzes an einer Getreideharpfe XIX, 376*
— Dämmerungserscheinungen in Laibach XIX, 26
Dessans: Action de la lumière sur l'oxygène XVII, 255†
Deutsche Meteorologische Gesellschaft, Gründung XIX, 79*
Deutsche Seewarte: Siehe Seewarte.
Deutschland: Meteorologische Karten II, 327*
Deutschland, Nord- Geschichte der Witterung 1863—67, Prestel III, 49
— Norddeutsche Seewarte, Freeden III, 164
— Winde über der Nordseeküste, Prestel IV, 271†
Deutschland: Monatliche Mittel

1867	Preuss. Stat.	XIV	IV,	416†
1868	„ „	XXIII	VI,	30†
1870	„ „	XXIV	VI,	400†
1871	„ „	XXV	VII,	383†
1872	„ „	XXVII	IX,	96*
1874	„ „	XXXIV	XI,	64†
1875	„ „	XXXVII	XII,	143†
1877	„ „	XXXXVII	XIV,	322†
1878	„ „	IL	XV,	198†
1880	„ „	LIX	XVI,	528†

— Klimatologie Pr. St. XV 1. Abth. Luftwärme 1848—67, Dove IV, 396†; 2. Abth. Regenhöhe 1848—70, Dove VII, 383†; Klimatologie Pr. Stat. XXXII Luftwärme 1848—72 X, 164†
Deutschland, Südwest: Regenverhältnisse, Köppen V, 1
Deutschland: Regentafeln, Bebber X, 304†
— Regenverhältnisse nach Bebber, Hann XII, 42†
— Sommerregenzeit, Hellmann XII, 1
— Fünftägige Wärmemittel 3. Theil 1863 bis 1869, Dove VI, 95†
— Tägliche Veränderlichkeit der Temperatur, Hellmann X, 386†
— **Nord-**, Veränderlichkeit der Luftwärme, Hellmann XII, 284
— Normaltemperaturen für die Wetterberichte der deutschen Seewarte XIII, 225*
— **Nord-** Jährlicher Gang der Temperatur, Hellmann XIX, 384†
— Klimatische Verhältnisse im äussersten Westen und Osten der Küstenstrecke längs der Nordsee und Ostsee, Prestel VI, 198
— forstlich-meteorologische Stationen X, 145*
— Gewitter, Verbreitung, Hellmann X, 365*
— Meteorologische Beobachtungen an 17 Stationen II. Ordnung, 1876 XIII, 352†
— Resultate der forstlich-meteorologischen Stationen 1876 von Müttrich, Fritsch XIII, 396†
Diakonoff: Ein neues Heberbarometer XIX, 144†
Diamilla-Müller: Magnetische Deklination an den Küsten des adriatischen Meeres IX, 334*; Bemerkungen hiezu IX, 368*
Dichtigkeitsmaximum des Meerwassers, Mühry II, 162*
— des Wassers, einiger Salzlösungen und des Meerwassers, Rosetti VI, 31†
Dietz E.: Les pluies en Alsace-Lorraine de 1870 à 1880 XIX, 551†
Dimbula, Ceylon. Resultate 1868—73, Heelis XIII, 256*
Dines G.: Regenfall im London-District für 60 Jahre X, 144*
— Einfluss der Höhe des Regenmessers auf die Regenmessung XII, 382*
— Grösse der Nebeltheilchen XV, 375*
— Dew, Mist and Fog XV, 381†
Dippe und Erman: Untersuchungen über das Verhältnis des Windes zur Vertheilung des Luftdruckes, 1853 und 1860, Köppen XIII, 374

Discher H.: Die atmosphärische Elektricität nach Palmieri XIX, 392†
Discovery-Bay: Klima, Polarexpedition 1875/76, Hann XIX, 194†
Dixon W. A.: Notes on the Meteorology and Natural History of a Guano Island: Malden Island XV, 121
Djeddah: Meteorologische Beobachtungen 1881—82 XVII. 483†; 1882—84 XX, 368*
Doberck W.: Regenfall und Sonnenflecken XVII, 445*
— Täglicher Gang des Regenfalles in Hongkong XX, 507*
— Regenfall und Temperatur zu Markree, Sligo XX, 511*
Dodabetta Peak: Resultate der Beobachtungen 1848—50 XVIII, 176
— Luftelektricität, Smith XX, 312*
Dodge: Monthly Report of the Department of Agriculture for the year 1866, for the year 1867 IV, 176†; for 1869 VI, 48†; for 1870 VI, 416†
Doering O.: Auszug aus dem Jahresbericht des Direktors der Argentinischen meteorologischen Centralanstalt an den Minister (vom 21. Jänner 1883). Mehrjährige Mittel der Resultate XIX, 382*
— La variabilidad interdiurna de la Temperatura en algunos puntos de la República Argentina y de America del Sur en general XIX, 507†
Dogdson W. and Stewart B.: On a method detecting the unknown inequalities of a Series of Observations XVII, 159†
— On the evidence in favor of existence of certain short Periods comon to Solar and Terrestrial Phenomena XVII, 159†
Dohrandt F.: Bestimmung der Anemometer-Konstanten IX, 335†
— Resultate stündlicher meteorologischer und magnetischer Beobachtungen am Amu-Darja XII, 217*
— Nekrolog XIII, 405*
Dollfuss-Ausset: Metériaux pour l'étude des glaciers T. VIII, Hann V, 163
Dolmatoff, Gouv. Perm.: Niederschlagsverhältnisse, Clerc XV, 329*
Donati J. B.: Nekrolog VIII, 384
Donau: Eisverhältnisse bei Wien 1853 bis 1862, Fritsch I, 238†
— Die Eisverhältnisse der Donau in Oesterreich ob und unter der Enns und Ungarn 1851/52 bis 1860/61, Fritsch I, 239† 1860/61 und 1861/62, Fritsch II, 414† 1862/63 und 1863/64, Fritsch III, 495†
— Eisverhältnisse b. Galatz, Champoiseau X, 192*
Dorn E.: Die Station zur Messung von Erdtemperaturen zu Königsberg in Pr. und die Berichtigung der dabei verwendeten Thermometer VIII, 113
Dorpat: Resultate 1867, Oettingen IV, 27† 1868 nach Oettingen, Hann IV, 541†; 1869 und 1870, Oettingen VI, 26†; zehnjährige Mittelwerthe 1866—75, Weihrauch XIII, 310*
— Meteorologisches Observatorium, Oettingen X, 131*
Dove H. W.: Ueber Eiszeit, Föhn und Scirocco, Hann II, 477†
— Der Schweizer Föhn. Nachtrag zu Eiszeit, Föhn und Scirocco, Hann III, 295
— Ueber die mittlere und absolute Veränderlichkeit der Temperatur der Atmosphäre II, 365†
Dove H. W.: Die Witterung des Jahres des Misswachses 1867 IV, 69†
— Untersuchungen über die Gesetze anormaler Wärmezustände auf der Erdoberfläche, Hann V, 321, 359
— Ueber die Zurückführung der Temperaturkurve des Jahres auf die ihr zu Grunde liegenden Bedingungen VI, 1
— Ueber lang andauernde Winterkälte, insbesondere die im Winter von 1870/71 VII, 58†
— Wärmeabweichungen der Jahre 1870 und 1871, verglichen mit anderen durch strenge Winter ausgezeichneten Jahren VII, 383†
— Monatliche Mittel des Jahrganges 1867 für Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit und Niederschläge und fünftägige Wärmemittel sämmtlicher mit dem meteorologischen Institut zu Berlin vereinigten deutschen Stationen, Preussische Statistik XIV IV, 416†

1868	Pr. St.	XXIII	VI,	30†
1870	„ „	XXIV	VI,	400†
1871	„ „	XXV	VII,	383†
1872	„ „	XXVII	IX,	96†
1874	„ „	XXXIV	XI,	64†
1875	„ „	XXXVII	XII,	143†
1877	„ „	XLVII	XIV,	322†

— Klimatologie von Norddeutschland 1. Abth. Luftwärme Preuss. Statistik XV, IV, 396† 2. Abth. Regenhöhe 1848—70 VII, 383†
— Klimatologie, Pr. St. XXXII Luftwärme 1848—72 X, 164†
— Darstellung der Wärmeerscheinungen durch fünftägige Mittel, 3. Theil 1863 bis 1869 VI, 95†
— Die Vertheilung des Regens in der jährlichen Periode im mittleren Europa VI, 289
— Ueber den Sturm vom 6. und 7. December 1868 IV, 129
— Das barometrische Maximum im Januar 1869 IV, 493†
— Ueber den Sturm vom 17. November 1866 IV, 556†
— Nekrolog XIV, 193
Dove'sches Drehungsgesetz des Windes zu Madrid, Hann VIII, 203*
Dove-Hadley'sche Theorie der Luftbewegung, Sprung XV, 8; Thiesen XV, 88
Draenert F. M.: Beobachtungen zu St. Bento das Lages XVII, 401*
— Klima des Hafens von Rio Grande do Sul XIX, 410*
— Meteorologische Beobachtungen zu Bahia und in Brasilien überhaupt XX, 410*
Draper D.: Ueber die Frage einer Aenderung des Klimas der östlichen Staaten von Nordamerika IX, 239*
— Klima von New-York XVI, 71*
— Regenwindrose für New-York XVIII, 346*
Drechsler A.: Ergebnisse von 50jährigen Beobachtungen der Witterung zu Dresden XIV, 399†
Dresden: Versammlung der deutschen Naturforscher 1868 III, 440*
— Windstärke, Vertheilung in der Windrose, Loesche IV, 271†
— Temperaturverhältnisse, Neuber XI, 28*
— Klima, Neubert XIV, 103*
— 50järige Resultate, mathematischer Salon, Drechsler XIV, 399†
Druck der trockenen Luft und Luftdruck Lamont 369

Dublin: Resultate, magnetischer und meteorologischer Beobachtungen 1840—50, Lloyd V, 288†
Duboué: Klima von Pau XVI, 520*
Dürer B.: Tabelle meteorologiche, Resultate Villa Carlotta 1858—65 IV, 32†
— Osservazioni fatte alla Villa Carlotta sul lago di Como IV, 71†
Dürre: Juni 1866 in Ungarn, Tamassy I, 127* Ernteaussichten, Roth I, 170*
— Sommer 1869 in der kleinen ungarischen Ebene, Krafft IV, 409*
— Die Vorschläge zur Milderung der Sommer- in Ungarn, Hann II, 247
— Perioden in Wien, Fritsch III, 522
— und Sonnenfleckenperiode auf Mauritius, Meldrum XII, 248*
Dufour H.: Note sur un nouveau barcmètre enregistreur XIV, 454†
— Beobachtungen über Luftelektricität XIX, 128*
Dufour H. und Amstein H.: Nouveau Baromètre enregistreur XVII, 294†
Dufour L.: Recherches sur le Foehn du 23. September 1866 en Suisse, Hann III, 241
— Notes sur le problème de la variation du climat V, 472†
— Untersuchungen über den Unterschied der Regenmenge und Verdunstung zu Lausanne VII, 113
Dufour L.: Recherches sur la réflexion de la chaleur solaire a la surface du lac Léman IX, 80†
— Methode, Magnetstäbe zu magnetisiren IX, 173*
Duft über die Wassermenge, welche der Boden durch starken Duft (Rauhreif) empfängt, Wilhelm II, 125*
Dunstbläschen in der Atmosphäre, Kober VII, 361†
Dunstdruck: Siehe Dampfdruck.
Dunwoody: Signal Service Tables of Rainfall and Temperature compared with crop Production XIX, 350†
— Charts and Tables showing geographical Distribution of Rainfall in the United States XIX, 351†
Durazzo: Klima, Partsch XIX, 226
Durchsichtigkeit: verminderte — der Luft, Ursache, Hagenbach VII, 298*
— der Luft, Abercromby XV, 29*
— der Luft in Upsala, Hamberg XVI, 457
— der Luft vor Regen, Soret XIX, 472†
— des Wassers des Genfersees, Forel XII, 31*
Dynamik der Flüssigkeiten nach Fournier, Margules XX, 544
Dziewulski und Znatowicz: Physiographische Denkschriften XIX, 308†

E.

Eakin J. R.: Zum Klima von Südwest-Arkansas VI, 397*
Eastman J. R.: Disenssion of the West India Cyclone of October 29 and 30, 1867 IV, 76†
— Disenssion of Meteorological Phenomena, observed at the U. S. Nav. Obs. Washington from June 30, 1842 to January 1, 1867 IV, 174†
Eaton: Täglicher Gang des Luftdruckes in England XV, 189*
Ebbe und Fluth, athmosphärische: Lucas IV, 607†; Luedicke X, 277; Rykatchew XVIII, 190†
Ebbe und Fluth, elektrische: Adams XVI, 320†
Ebermayer E.: Meteorologische Stationen zu forstlichen Zwecken in Bayern II, 329*
— Aufgabe und Bedeutung der in Bayern zu forstlichen Zwecken errichteten meteorologischen Stationen III, 97
— Beobachtungsergebnisse der meteorologischen Forststationen Baierns III, 400†
— Die physikalischen Einwirkungen des Waldes auf Luft und Boden und seine klimatologische und hygienische Bedeutung, I. Band, VIII, 174†
— Die physikalischen Einwirkungen des Waldes auf Klima und Boden, Hann VIII, 209, 232, 253, 256, 273, 283
— Folgen der Entwaldung für Klima und Wasser XIV, 361
— Ueber den Einfluss des Waldes auf den Regen XIX, 288*
— Nordlicht 5. April 1870 zu Aschaffenburg (Bayern) V, 191*
— Das atmosphärische Ozon VIII, 342 353 369
— Ueber das Lehrbuch der Klimatologie von Lorenz und Rothe IX, 106, 121
Ebmer: Dämmerungserscheinungen in Salzburg XIX, 24
Edelmann M. Th.: Neues Hygrometer XIV, 54
Edinburgh: Erdbodentemperatur, 39jährige Beobachtungen, Piazzi Smith XIV, 111†
Edlund: Meteorologiska Jagttagelser i Sverige, 1866, 8. Band IV, 512†
— Temperaturmittel für Schweden IX, 168*
— Die unipolare Induktion als Ursache der atmosphärischen Elektricität XIII, 369
— Ueber die Grösse der unipolaren Induktion der Erde XIX, 535*
Eger: Meteorologische Verhältnisse 1865/66, Stainhaussen II, 555†
— Uebersichtliche Zusammenstellung der meteorologischen Verhältnisse im Jahre 1867, Stainhaussen IV, 80†
— Klimatische Tabellen 1864—74, Stainhaussen X, 337*
Egoroff: Recherches sur le spectre d'absorption de l'atmosphère terrestre XVII, 255† XVIII, 144†
Ehrenberg, von: Ueber die Passatstaubfälle März 1869 IV, 227*
— Gedächtnissrede auf Alexander von Humboldt V, 287†
Ehrenbrandtner A.: Erdbeben 2. April 1871 zu Knin VI, 125*
Einsiedeln, Schweiz: Mittlere Monatsummen des Regenfalls V, 175*
Eisbedeckung nordamerikanischer Flüsse und Seen VIII, 335*
— Dauer der — der Elbe bei Hamburg X, 144*; Berichtigung hiezu Woeikoff X 244*
Eisdecke des Hudsonstromes, Draper IX 240*
Eisfreies Meer in den Polargegenden, Kuhn VII, 161.

Eisgang der Wolga, Einfluss der Entwaldung Woeikoff V, 593
— und Eisbedeckung der Elbe und Oder, X, 144*; Berichtigung Woeikoff X, 244*
— Donau bei Galatz, Champoiseau X, 192*
Eishöhlen: Schwalbe XVII, 280*
Eismänner: Bebber XVIII, 145; Bemerkungen hiezu, Bezold, XVIII, 418; Bezold XVIII, 268†; in Ungarn, Hegyfoky XIX, 80*; zur E.-Frage, Köppen XIX, 183* 320; Billwiller XIX, 245*; zur Frage, Hann XIX, 322; Buys-Ballot XIX, 324; Jamin XX, 269*
Eismeer: Temperatur-Zunahme mit der Tiefe Mühry IV, 316*
— bei Spitzbergen, Windverhältnisse, Wijkander XI, 145
Eispunkt-Bestimmung bei Thermometern, Pernet XIV, 130
Eispunkt-Variationen der Thermometer, Berechnung, Pernet XIV, 206; Berichtigung Pernet XIV, 263*
Eisregen: Publikation XIV, 317*
— Jänner 1879, XIV, 317*
— Colladon XIV, 456†
Eisvegetation: Pisko, Helm, Littrow, Simony, Fritsch III, 145
Eisverhältnisse der Donau bei Wien 1853—1862, Fritsch I, 238†
— der Donau in Oesterreich ob und unter der Enns und Ungarn in den Jahren 1851/52 bis 1860/61, Fritsch I, 239†
— 1860/61 und 1861/62, Fritsch II, 414†
— 1862/63 und 1863/64, Fritsch III, 495†
— Winter 1870—71 in Schweden, Hildebrandsson VII, 287†. 303†
Eiszeit: Dove's Theorie, Hann II, 477†
Ekama H.: Das Polarlicht im Karischen Meere während der Ueberwinterung 1882—83, XIX, 482
— Ueber eine Methode zur Bestimmung der Höhe der Polarlichtkrone oberhalb der Erdoberfläche XX, 67*
Ekholm M.: Zur Ableitung einer periodischen Variation aus einer Reihe nach gleichen Zeit-Intervallen beobachteter Grössen, XX, 81
Elbe: Temperatur in Lobositz nach Breitenlohner, Fritsch III, 333
— Eisbedeckung, Dauer X, 144*
Elektricität: Handbuch der angewandten Elektricitätslehre; von Carl Kuhn I, 176*
Elektricität atmosphärische: Merkwürdige Aeusserung von Wolken-, Saussure III, 477*
— Dellmann, I. atmosphärische IV, 145
II. Negative — bei heiterem Himmel IV, 177
III. Der Höhenrauch IV, 513
IV. Der Nebel IV, 561
V. Der Wolken V, 145
VI. Des Passats und Antipassats V, 206
— Margules XIII, 321
— durch unipolare Induktion, Edlund XIII, 369
— Nahrwold XIV, 71†
— Leggi dell' variazioni, Denza XIV, 484†
— Einfluss auf Wachsthum der Pflanzen, Naudin XV, 248†
— Quelle in geographisch-meteorologischer Auffassung, Mühry VIII, 129
— Ursprung nach Freemann XVII, 485*; nach Blake XVII, 485*; nach Tromelin XIX, 264†; Tait's Andeutungen über die Quelle XIX, 301*; nach Luvini XX, 347†; XX, 512*; durch elektrische Fernwirkung der Sonne nach Holtz XIX, 551†; Sohncke XX, 337†, 505†
— der Gewitterwolken, Ursache nach Spring XVII, 486; nach Pelat XX, 189†; Entwicklung bei Gewittern, Luvini XX, 198†; Sohncke XX, 337†, 505†; bei Gewitter und Regen, Elster und Geitel XX, 430†
— Verhalten gegenüber den Blitzableitern, Miller-Hauenfels XVIII, 131*
— Beobachtungsmethoden, Volpicelli VIII, 64*
— Madeira nach Graham XVI, 40†
— Melbourne nach Neumayer, Hann V, 100, 105
— Moncalieri zur Zeit der Cholera, Denza III, 399†
— Spitzbergen 1872—73, Wijkander XI, 255†
— Vesuv-Observatorium, Palmieri V, 330; Erscheinungen beim Ausbruche des Vesuv, Palmieri VII, 319*; Zusammenfassung der Resultate, Palmieri XVIII, 80†
— **tägliche Periode**:
Baltimore XX, 280†
Cap Horn, Lephay XIX, 471†
Dodabetta, Smith XX, 312*
Kew 1880, Whipple XVII, 116†; XVIII, 189†
Lausanne, Dufour XIX, 128*
Lissabon, Brito Capello XV, 37†
Modena Ragona XVIII, 144†
Moncalieri, Denza XVI, 88†
Paris, Mascart XV, 135*
St. Louis, Wislizenus VII, 406*; IX, 87*
und Zusammenhang mit den Aenderungen des Luftdruckes und der Windstärke, Ragona, Bemerkungen, Jelinek VIII, 67*
Elektrische Bewegungen der Graupelkörner, Colladon XVI, 366†
Elektrisieren der Luft, Mascart XVIII 133*
Elektrometer: Dellmann IV, 143
— mit beweglichem Conductor, Palmieri V, 306, 329
— selbstregistrirendes, Beobachtungen, Mascart XV, 135*
Elfenbeinküste: Klima, Borius XVI, 389*
Eliot J.: Report on Meteorological Observations in the North-Western Provinces of India 1874 XI, 192†
— Ueber den Wirbelsturm von Backergunge XII, 85
— Ueber die Entstehung der Cyklonen in der Bai von Bengalen XII, 276
— Storms in Bengal during the year 1876 XIV, 319†
— Report on the Madras Cyklone of May 1877 XV, 305
— Witterung in Indien 1877 und 1878 und Sonnenflecken XV, 187*
— Report on the Meteorology of India in 1877 XV, 246†
— Regenfall zu Cherrapunji XVII, 402*
Eller J.: Rückgang des Suldner-Gletschers 1866 I, 270*
— Suldener Ferner, Zurückschreiten desselben XIII, 140*
Ellery: Das Polarlicht vom 4. Februar 1872 zu Melbourne VII, 284*

Ellis W.: Extreme Sommerhitze in England XI, 319*
— Results derived from the sunshine records obtained at the R. Observatory Greenwich XII, 367*
— On the Greenwich Sunshine Records 1876—80 XVI, 37†
— Note on the degree of accordance of Mr. Glaisher's and the Kew Thermometer-Standards XIII, 352†
— Magnetische Störungen zu Zi-ka-wei vom 11. bis 14. August 1880 XVI, 29*
— On the Relation between the Diurnal Range of Magn. Declination and Horizontal Force as observed at the R. Observ. Greenwich during the years 1841 to 1877 and the Period of Solar Spot Frequency XVI, 488†
Elmina, Goldküste: Klima IX, 42*
Elmsfeuer im Etschlande (Hohenbühel-Heufler) erste Nachricht aus dem Jahre 939 XIX, 499*
— **1868**, 7. December zu Tilliach, Aigner IV, 23*
— **1869**, 27. December in der Nähe von Zirknitz nach Bodenstein, Deschmann V, 143*
— **1879**, 5. August zu St. Cergues, Pictet XV, 104†
— **1883**, 20. November in Früstedt bei Taevenitz, Assmann XVIII, 482*
— **1884**, 16. Jänner an Bord des Dampfers Melpomene in der Höhe von Montevideo, Himmel XX, 272*
— **1884**, 11. Oktober am Obir, Pissonitz XIX, 500*
— **1885**, 11. September zu Krejanzach, Prohaska XX. 520*
Elsass: Klima, Grad VII, 235† 251†
Elsass-Lothringen: Die Beobachtungen in — während der Jahre 1877—80 XVII, 453†
— Forstlich-meteorologische Stationen, Monatsberichte, Jänner-Juli 1882 XVII, 454†
— Regenfall 1870—1880, Dietz XIX, 551† 1874—1882 XIX, 552†
Elsfleth: Klima, Freeden IV, 495†
— Luftdruck, Temperatur und Feuchtigkeits-Verhältnisse der Winde, Freeden V, 552*
Elschnig A.: Kurzgefasste Anleitung zu barometrischen Nivellirungen mit Quecksilber- und Metall-Barometern, Jelinek V, 380†
Elster J. und Geitel H.: Ueber atmosphärische Elektricität XX, 430†
Emden: Barische Windrose, Prestel I, 28†
— Temperaturextreme 1836—77, Prestel XV, 511†
Emsmann A. H.: Foissac's Meteorologie I, 190*
Engadin, Ober-: Klima, Ludwig XIV, 186†
— Thalwind, Billwiller XV, 297
Engelmann: 35jährige Beobachtungen zu St. Louis am Mississipi, Hann VII. 326
— Wintertemperatur in St. Louis XI, 59*
England: Organisirung von phänologischen Beobachtungen IX, 304*
— Täglicher Gang des Luftdruckes, Eaton XV, 189*
— Südküste, Winterklima, Tripe XV, 236*
— Regenfall, Fluctuationen 1830—1881, Symons XVIII, 386*
— Vertheilung des Sonnenscheines, Scott XX, 187*
— Siehe auch Britische Inseln.
Epidemien abhängig von Witterungseinflüssen, von Spinzig, Haller IX, 175†
Epirus: Klima von Janina, Bösser XI, 316*
Epstein J.: Zum Klima von Mexiko XI, 184*
Erdbeben 1866: Februar-April im Komorner Komitate, Klein I, 126*
— Mai zu Valona I, 125*
— 21. Juni zu Admont I, 142*
— 12. Sept. zu Esseg I, 283*
— 29. Novb., 6. Decb. zu Adelsberg II, 77*
— **1867**: am Gardasee, Gentilini II, 30*
— 2. Jänner in Algerien II, 88*
— 3. Jänner zu Spaa II, 88*
— Februar in Ragusa, Podich II, 215*
— 20. Jänner, 4. Feb. zu Valona, Calzavara II, 215*
— 12. Feb. zu Laibach, Deschmann II, 212*
— 7. März in Kärnten und Krain II, 212*
— 21. März zu Valona, Calzavara II, 215*
— 10. April zu Leoben, Miller-Hauenfels II, 214*
— 12. April zu Ragusa II, 263*
— 24. April zu Leoben und Mautern II, 263*
— Mai in Kärnten und Krain II, 281*
— 23. Mai zu Landstrass, Krain II, 282*
— 3. Sept., 12. September zu Dolka, Ungarn, II, 476*
— 16. Sept. zu Hausdorf, Kaiser II, 476*
— 19. und 20. Sept. zu Brindisi und Candia II, 476*
— **1868**: Jänner am Gardasee, Gentilini III, 93*
— 22. Mai zu Roveredo, Gentilini III, 317*
— 21. Juni in Ungarn III, 350*
— 21. Juni zu Nyiregyháza III, 368*
— 16. Septb. zu Lesina III, 507*
— 7. Oktob. zu Laibach III, 507*
— 9. und 10. Oktob. in Dalmatien III, 507*
— 16. Oktob. in Lesina III, 507*
— 24. Oktob. in England III, 555*
— 31. Oktob. in Belgrad III, 587*
— 7. und 9. Novb. zu Senitza, Bosnien IV, 142*
— 13. Novb. zu Bukarest III, 587*
— 13. Novb. zu Mourfatlar, Iglseder III, 587*
— 13. Novb. zu Kubey, Odessa, Rustschuk, Kronstadt III, 608*
— 5. Decb. in Zengg, Zindler IV, 24*
— **1869**: 16. Jänner zu Jaitze, Sax IV, 142*
— 15. Feb. zu Sarajevo, Sax IV, 142*
— 30. März zu Zengg, Zindler IV, 206*
— 9. April zu Zengg, Zindler IV, 233*
— Mai zu Ragusa, Podich IV, 315*
— 29. Mai zu Neusohl, Skeyde IV, 367*
— 2. Septb. zu Rubbia, Seibert IV, 537*
— 11. Decb. zu Hildesheim V, 24*
— 15. Decb. in Reggio V, 24*
— 16. Decb. in Hermannstadt V, 24*
— 20. Decb. in Monteleone V, 24*
— 21. Decb. in St. Peter bei Görz, Seibert V, 24*
— 28. Decb. zu Santa Maura V, 24*
— 28. Decb. zu Valona, Calzavara V, 75*
— **1870**: 2. und 3. Jänner in Zengg, Zindler V, 48*
— 18. Jänner zu Göstritz, Neunkirchen, Reichenau V, 96*
— 29. und 30. Jänner zu Zengg, Zindler V, 96*
— 27., 28. Februar und 1. März in Idria V, 136*
— 28. Feb. in Triest, Osnaghi V, 133*
— 28. Feb. und 1. März in St. Peter bei Görz, Seibert V, 135*
— 28. Feb. und 1. März zu Dornegg, Schön V, 135*

Erdbeben, 1870: 28. Feb. und 1. März zu Laibach, Deschmann V, 136*
— 28. Feb. bis 4. März täglich zu Fiume, Rella V, 134*
— 1. März zu Agram, Stožir V, 137*
— 1. März zu Pola, Paugger V, 133*
— 1. März zu Rakovac V, 137*
— 1. März zu Cilli V, 137*
— 28., 29. April und 4. Mai zu Fiume, Stahlberger V, 251*
— Mai zu Volosca V, 277*
— 9., 10. und 11. Mai zu Fiume, Pokorny V, 277*
— 11. und 12. Mai zu Fiume, Stahlberger V, 277*
— 11. Mai in Triest V, 277*
— 21. Mai in Zvečevo, Stojtzner V, 278*
— 26. Mai in Riva, Ljustina V, 314*
— Mai und Juni in Fiume, Stahlberger V, 314*
— 30. Juni in Ofen, Schenzl V, 374*
— 30. Juli in Lesina, Bucchich V, 430*
— Juli und August in Lesina, Bucchich V, 456*
— 29. und 30. Okt. zu Ragusa, Podich V, 642*
— 8. Novb. in Hinterstoder, Oberösterr., Schiedermayr V, 642*
— **1871**: 2. Jänner zu Oravicza, Petzelt V, 59*
— 2. April zu Knin VI, 125*
— **1872**: 6. März in Eger, Stainhaussen VII, 137*
— 6. März in Bamberg, Koch VII, 138*
— 6. März in Lauske bei Bautzen, Littrow VII, 137*
— 6. März in Promenhof bei Kuttenplan, Turba VII, 138*
— 6. März in Schönfeld, Stellzig VII, 138*
— 6. März in Böhmen VII, 138*
— 6. März in Mariaschein bei Teplitz, Braun VII, 138*
— 6. März in Karlsbad, Herzig VII, 138*
— 31. Oktob. in Agram, Stožir VII, 381*
— **1873**: 12. März in Grubhof bei Lofer, Almásy VIII, 107*
— 12. März zu Knin, Batek VIII, 107*
— 12. März in Italien, Serpieri IX, 96*
— 29. Juni, Paugger, Pohl, Prettner VIII, 221*
— 25. December zu Ampezzo, Bozen, Belluno IX, 48*
— 30. December zu Triest, Paugger IX, 48*
— **1874**: 28. Jänner zu Reichenau, Eysank IX, 48*
— 16. Juni in Lesina IX, 188*
— 17. Oktob. auf Malta, Kohen IX, 384*
— 30. December in Beslinac, Stožir X, 59*
— **1875**: 17. Aug. in Czernowitz, Alth X, 290*
— 17. Aug. in Galizien, Müllern X, 288*
— 17. Aug. in Zloczów, Krziž X, 288*
— 17. Aug. in Fünfkirchen X, 354*
— 12. Decb. zu Clissa, Fabisch XI, 30*
— **1876**: 6. Jänner zu Buccari, Weiser XI, 30*
— 15. Jänner zu Buccari, Weiser XI, 60*
— 18. März zu Keesmark, Schenzl XI, 128*
— 25. April auf Kreta, Micksche XI, 268*
— 17. Juli in Wien, Littrow XI, 236*
— 22. Oktob. zu Pontafel und Saifnitz, Ferčnik XI, 352*
Erdbeben, 1877: 11. Novb. in Munderfing XIV, 66*
— 16. Novb. in Imoschi XIV, 66*
— 8. December in Wittingau XIV, 66*
— **1878**: 26. Jänner in Lissabon, Wotruba XIII, 76*
— 27. Jänner in St. Lambrecht, Moser XIII, 77*
— 28. Jänner in England, Symons XIII, 78*
— 28. Jänner in Lölling, Seeland XIII, 77*
— 29. Jänner in Knappenberg, Seeland XIII, 77*
— 1. März in Hausdorf, Kaiser XIII, 128*
— 16. Mai in Stagno und Metkovich XIV, 66*
— 7. Aug. in Sulden XIV, 66*
— 26. Novb. in Grafschaft Glatz XIV, 65*
— **1879**: 11. Jänner in Klagenfurt XIV, 66*
— 11. Jänner in Kärnten XIV, 66*
— 11. Jänner in Eisenkappel, Rieger XIV, 66*
— 2. Feb. in Schweden, Hildebrandsson XIV, 150*
— 12. Feb. in Eisenkappel, Rieger XIV, 149*
— 12 Feb. in Kärnten und Krain XIV, 149*
— 12. Feb. in Laibach, Deschmann XIV, 150*
— 16. Mai zu Reichenau N.-Oe., Haas XIV, 268*
— 21. und 22. Juni zu Agram, Stožir XIV, 316*
— 22. Juni in Pontafel, Wieser XIV, 354*
— 25. Juni in Munderfing XIV, 316*
— 10. Oktob. zu Orsova, Rodler XIV, 442*
— 10. Oktob. zu Belgrad, Zach XIV, 442*
— **1880**: 5. Feb. zu St. Georgen am Längsee XV, 138*
— 9. Feb. zu Ala XV, 138*
— 12. Feb. in Unterkrain XV, 138*
— 12. Feb. in Gradatz, Homatsch XV, 137*
— 17. Feb. in Russland, Bergmann XV, 138*
— 8. März in Wr. Neustadt, Lorenz XV, 138*
— 20. März in Russland XV, 291*
— 4. April in Samarkand XV, 453*
— 29. April in Schemacha, Kaukasus XV, 453*
— 25. Decb. in Braila, Hepites XVI, 69*
— 25. Decb. in Bukarest, Kreisch XVI, 70*
— **1881**: 3. März in Oberitalien, Denza XVI, 206*
— 5. Novb. in Kärnten, Seeland XVI, 514*
— **1882**: 17. Juli in Krain, Deschmann XVII, 439*
— **1883**: 10. Oktob. in Rohitsch-Sauerbrunn XVIII, 433*
— 10. Oktob. in Cilli, Deschmann XVIII, 434*
— 16. Oktob. in Grainbrunn, Czižek XVIII, 482*
— **1884**: 17. Jänner in Lesina, Weiser XIX, 193*
— 26. Feb. in Sagor, Müller XIX, 193*
— 8. Sept. in Lesina, Bucchich XIX, 458*
— 7. Decb. in Ebenfurth, Gaipl XX, 34*
— 7. Decb. in Wr. Neustadt, Kerner XX, 34*
— **1885**: 11. April zu Lardaro, Konrad XX, 188*
— 1. Mai zu Wien XX, 188*
— 1. Mai zu Mürzzuschlag XX, 188*
— Seit 1861 in Agram X, 59*
— 1864 und 1867 in Copiapó, Hann VI, 28*
— 1865–1877 in Sulden, Eller XIII, 140*

Erdbeben,: **1869** bis Juli **1872** in Kaukasien, Kiefer VII, 305
— Frequenz und Jahresperiode in Neu-England, Brigham VII, 6*
— Statistik in Oesterreich nach Fuchs, Fritsch VIII, 335*
— Studien, Schmid XV, 70†
Erdbebenmesser, neuer, von Wagner, Knipping XV, 102*
Erde: Gestalt, Bischof II, 416†
Erdfigur: Bruns XIII, 438†
Erdkunde: Altas von Cotta und Müller X, 32†
— Allgemeine von Hann, Hochstetter und Pokorny, Köppen XV, 504†
— physische, Supan XX, 535†
Erdlicht: 14. November 1871 VI, 408*
Erdmagnetismus: Quelques vue générales sur les variations séculaires du magnétisme terrestre, Raulin IV, 239†
— Abhängigkeit von der Rotation der Sonne nach Hornstein, Fritsch VII, 412†
— Planeteneinfluss, Chambers XII, 223†
— Theorie, neue, Ayrton und Perry XIV, 317*
— Variationen und deren Ursachen, Adams XVI, 19*
— Ursache, Lemström XVI, 107*
— Absolute Messung auf galvanischem Wege ohne Zeitbestimmung, Kohlrausch XVI, 473*
— Vergleichungen der magnetischen Theodolithe Schneider's und Eliot's, Liznar XVII, 23*
— Beziehungen zu meteorologischen Elementen, Stewart XVII, 440*
— und Sonnenfinsternis, Denza XVIII, 320†
— und Sonnenflecken, Stewart XIX, 87*
— Bestimmungen der periodischen und aperiodischen Aenderungen, van der Stok XX, 77†
— Seculare Variationen in Italien, Chistoni XX, 197†
— Täglicher Gang zu Singapore XX, 422†
— Variationen der Elemente in Mailand, Rajna, XX, 543†
Erdmagnetische Beobachtungen: Stonyhurst, Resultate 1870–76, Perry XIII, 182*
— Key West 1860—66 Trowbridge und Walker XIII, 393*
— Polarexpedition 1872–74 Wijkander, Weyprecht XIII, 424
— Zi-ka-wei, Dechevrens XVII, 493*
— siehe auch: Magnetische Beob.
Erdmagnetische Differenz zwischen St. Petersburg und Pawlowsk, Wild XVI, 433*
— Perioden, Quet XVII, 74†
— Verhältnisse in Ungarn, Schenzl XVII, 249†
— Siehe auch Declination, Inclination, Intensität, Störung.
Erdrotation: Einfluss der ablenkenden Kraft auf die Bewegungen auf der Erdoberfläche, Hann X, 85, 97; Guldberg und Mohn XII, 51; Thiesen XIV, 203, XV, 88; nach Ferrel, Thiesen XIV, 386†; nach Finger I, Thiesen XIV, 391†; nach Finger II, insbesondere auf Meeres- und Windströmungen, Sprung XVI, 530†; Sprung XV, 1, XVII, 75†; Roth XVIII, 140†, XIX, 41*, XIX, 523; zur Geschichte, Davis XVIII, 176*, XVIII, 299*, Bemerkungen hiezu, Roth XVIII, 376*; Bruns XVIII, 424*; Weihrauch XX, 102*
— **siehe auch:** Ablenkende Wirkung.
Erdrotation, thermodynamische Acceleration derselben, Thomson XVII, 158†
Erdstrom und Telegraphenströme, Lamont II, 1
Erdströme: Beobachtung atmosphärisch und tellurisch inducirter elektrischer Strömungen in den Telegraphenleitungen, Neumann II, 529
— 13. Mai 1869 in Spanien IV, 298*
— und Linienstörungen in der Nacht 14./15. Oktober 1872 VII, 363*; 11./12. Aug. 1880 in Japan, Dechevrens XVI. 29*; Adams XVI, 320†; und Sonnenflecken, Stokes XVII, 58*; 17. April 1882 XVII, 242*; ungewöhnlich starke am 17. Novb. 1882, Preece XVIII, 42*; tägliche Periode, Ragona XVIII, 144†; während eines Gewitters, Fröhlich XVIII, 172*; und magnetische Variationen, Wild XIX, 510†. in kürzeren Linien, Wild XIX, 55†
— Beobachtung derselben, Schering XIX, 552†; Blavier XX, 79†; und Nordlichter, Lemström XX, 149*; Walker XX, 276*: jährliche und tägliche Periode, Tromholt XX, 301*
Erdtemperatur: Nach den Beobachtungen beim Bau des grossen Alpen-Tunnels, Ansted VII, 385
— Zunahme mit der Tiefe, Moesta XII, 10*
— Hann XIII, 17
— Beobachtungen, Becquerel XVI, 449†
— Siehe auch Bodentemperatur.
Erfrieren der Pflanzen, Göppert VI, 87*, 200*
Erfurt: Klima, Koch XIII, 107*
Ergänzungsblätter aus dem Verlage des bibliographischen Institutes zu Hildburghausen II, 384†
Erk F.: Errichtung der Station auf dem Wendelstein, Baiern XVIII, 432*
— Die Bestimmung wahrer Tagesmittel der Temperatur unter Berücksichtigung langjähriger Beobachtungen von München XIX, 254†
Erman und Dippe: Untersuchungen über das Verhältnis des Windes zur Vertheilung des Luftdruckes, 1853 und 1860, Köppen XIII, 374
Ernst A.: Klima von Caracas VII, 379*
Ernteaussichten in Ungarn 1866, Roth I, 171*
Erntezeit, Beziehungen zu den klimatischen Verhältnissen, Karsten XX, 27*
Eser C.: Einfluss der physikalischen und chemischen Eigenschaften des Bodens auf dessen Verdunstungsvermögen XX, 71*
Espy's Theorie der täglichen Periode der Windstärke, Köppen XVI, 27*
Etna: Observatorium auf dem — XIV, 224*
Ettinghausen A. von: Die erdmagnetischen Grössen für Graz im Jahre 1877 XIV, 453†
Europa: Regenwahrscheinlichkeit, Köppen III, 497
— Regenvertheilung, Krümmel XIII, 144†
— Meteorologische Stationen 1887, Danckelmann XIII, 91*
— Klima abhängig von der Luftdruckvertheilung über dem nordatlantischen Ocean, Hoffmeyer XIII, 337

Evaporation: Siehe Verdunstung.
Evaporimeter: Siehe Verdunstungsmesser.
Exner K.: Ueber das Funkeln der Sterne und die Scintillation überhaupt XVII, 296†
Expedição scientifica à Serra da Estrella em 1881, Da Silva XIX, 423†
Eysank L. von: Feuerkugel 6. September 1866 in Reichenau N.-Oe. I, 259*
– Feuerkugel 16. December 1867 III, 31*
— Sternschnuppenfall 27. November 1871 VII, 397*
— Erdbeben 28. Jänner 1874 IX, 48*

F.

Fabini H.: Nordlicht 24. und 25. Oktober 1870 in Mediasch V, 579
— Nordlicht 22. November 1870 V, 642*
Fabisch J.: Erdbeben 12. December 1875 zu Clissa XI, 30*
Falb R.: Wetterbriefe XIX, 204†
Falkland Ost.: Klima von Cap Pembroke, Luftdruck, Scott VII, 254†
Falklandsinseln: Klima, Hann XII, 100*; Mariott XVI, 298*
Faô, Mesopotamien: Temperatur, Hann VII, 341*
Farbe, blaue, des Himmels, Nichols XV, 102†; XX, 517*; Lorenz XV, 289*; durch Ozon, Chapuis XVIII, 233*; Pickering XX, 514*
Farsky F.: Kohlensäuregehalt der Luft zu Tabor XII, 176*
Faulhorn: Temperatur, stündl. Gang 15. bis 21. Juli 1880, Hasler XVII, 116†
Fauna: Siehe Phänologie
Fautrat L.: Einfluss der Fichtenwälder auf die Niederschläge und Luftfeuchtigkeit XII, 65*
— Ueber den Einfluss des Waldes auf die Lufttemperatur XIII, 181*
Fautrat L. und Sartiaux A.: Einfluss des Waldes auf die Regenmenge IX, 384*
Faye M.: Sur les orages et sur la formation de la grêle XVI, 77†
Fearnley C.: Meteorologische Beobachtungen an der k. k. Universitäts-Sternwarte zu Christiania 1837—63 IV, 508*
Februar: **1870** Strenge Winterkälte in Krakau, Karliński V, 95*; in Lemberg, Handl V, 95*; in Europa V, 140*
— **1871** Kälte in Datschitz, Schindler VI, 75*; in Russland, Woeikoff VI, 153*
— **1875** Witterung X, 94*
Feilden und Nares: Results derived from the Arctric Expedition 1875/76, Hann XV, 190†
Felsengebirge: Siehe Rocky Mountains
Fernando Póo: Klima nach Pellon, Hann VIII, 46*
Ferčnik L.: Blitzschlag auf dem Luschariberg VI, 350*
— Erdbeben 22. Oktober 1876 zu Pontafel und Saifnitz XI, 352*
— Enormer Schneefall während des Winters 1878/79 in Kärnten XIV, 314*
Fernandez L. und Jimenes F.: Determinacion de la longitud del pendulo de secundas y de la gravidad en Mexico à 2283 Meter sobre el nivel del mar XV, 104†
Ferrari C.: Ueber die Vertheilung des Luftdruckes und der Temperatur bei Gewittern XVIII, 426*
— Osservazioni dei temporali raccolte in Italia nel 1880, Lang XIX, 353
— nel 1881, Lang XX, 522†
— Sulla dinamica dei temporali XX, 157†
— Cento anni di osservazioni meteorologiche in Roma XIX, 384*
Ferrari C.: Depressioni e Anticicloni e relazione delle prime colle arie di pioggia XX, 157†
– **G. St.**: Meteorologia Romana XIV, 106†
Ferrel: Ueber die Beziehungen zwischen den Luftdruck-Differenzen und der Windgeschwindigkeit, Hann X, 81, 97 254*
— Entstehung und Bahn der Cyklonen, Hann X, 104
— Meteorological Researches Part I: On the mechanics ant the general motions of atmosphere, Thiesen XIV, 386†
— Part II. On cyclones, tornadoes and waterspouts, Sprung XVII, 161, 276
— Part III. Barometric Hypsometry and reduction of the barometer to sea level, Hartl XIX, 466†
— Untersuchungen über atmosphärische Wirbel, Sprung XVII, 161, 276
— Ueber die Umstände, welche die Temperatur bestimmen XIX, 386†
— Berechnung der Angaben des Actinometers Arago-Davy XIX, 500*
— Priorität des Buys-Ballot'schen Gesetzes XX, 187*
Festing und Abney: Atmospheric Absorption in the Infra-red of the Solar Spectrum XVIII, 276†
— The influence of water in the Atmosphere on the Solar Spectrum and Solar Temperature XIX, 429†
Feuchtigkeit: Einfluss der Luft- auf die Erwärmung besonnter Körper I, 23*
— Einfluss auf die Temperatur der freien Luft, Lamont II, 126*
— der Luft und Bodenbeschaffenheit, Vogel IV, 393*
— Einfluss der Bäume nach Pfaff, Hann VI, 10*
— Einfluss des Waldes nach Ebermayer, Hann VIII, 253
— Einfluss der Fichtenwälder, Fautrat XII, 65*
— absolute u. Sonnenflecken, Hill XV, 337†
— **absolute**: Siehe auch Dampfdruck
— **Feuchtigkeitsbestimmung**: Regnault VII, 33; Einfluss der Ventilation, Wild XI, 25*; Einfluss der Höhe der Thermometer über dem Erdboden, Wild XI, 205†; Versuche mit dem Psychrometer bei hoher Temperatur und Lufttrockenheit, Blanford XI, 349*, mittels Psychrometer und Haarhygrometer, Koppe XIII, 49; Messung, Schwackhöfer XIII, 241 hiezu Hann XIII, 249; Rüdorff XV, 167; mittels Psychrometer, Chistoni XVI, 80; Sworykin XVI, 434†; Études sur le psychromètre, Angot XVII, 253†; Studie, Pernter XVIII, 316†; Bestimmung des Thaupunktes, Sprung XVIII, 424*; mittels Schleuderthermometer, Assmann XIX, 154; Jamin XIX, 408*; Wild XIX, 433; Hazen, XX, 90
— Galton's Apparat, um aus den Kurven des trockenen und feuchten Thermometers

die entsprechende Kurve für die Spannung der Dämpfe zu erhalten VIII, 224*
Feuchtigkeit: Bildung von Mittelwerten, Weihrauch XIX, 265
— in den untersten Luftschichten während der Thaubildung, Rubenson XI, 65
— in 4', 22' und 50' Höhe über dem Erdboden nach Glaisher, Fritsch V, 255†
— Aenderung mit der Höhe nach Hamberg, Obermayer XII, 105†, nach Blanford, Hann XVI, 170; Scott XVIII, 396†
— **mittlere**:
Arktische Gegenden, Moss XV, 492*; Vega-Expedition, Hildebrandsson XVI, 373
Atlantischer Ocean, aequatorialer Theil nach Toynbee, Mühry XI, 214
Californien u. das Grenzgebirge, Williamson V, 528*
Iberische Halbinsel, Hellmann XIII, 386†
Indien, Nord — Blanford X, 285*
Kew Pagoda, Scott XVIII, 395†
Mailand, Schiaparelli XV, 416†
Modena, Ragona XV, 486†
Punjab, Hann IV, 599*
Russland, Wild X, 257†
Schweiz, Billwiller XII, 117
— **täglicher Gang**:
Felsengebirge, Cutts XIII, 31*; Hann XVII, 31†
Greenwich, Airy XV, 464†
Krakau, Wierzbicki XIV, 399†
Mailand, Schiaparelli XV, 416†
Modena, Ragona XIII, 438*
Mt. Washington, Hellmann X, 30.)
Paris, Angot XVII, 291†
Russland, Wild X, 257†
Tiflis, Kiefer VI, 415†
Wien, Wittek VI, 270†
Feuerkugel: **1860** 20. Juli. Bahnbestimmung Coffin's, Weiss VI, 79†
— **1866** 5. März zu Tarnopol, Habeni I, 25*
— 23. Mai in Budweis, Pastor I, 105*
— 20. Juni zu Bulkesz I, 141*
— 15. Aug. zu Pressburg, Fuchs I, 203*
— 6. Sept. in Klagenfurt, Oedenburg, Pettau, Reichenau I, 249*
— **1867** 11. Juni in St. Wendel u. Peckeloh, Heis II, 352*
— 11. Juni in Gnigl bei Salzburg, Fritsch II, 315*; 11. Juni in Lindau II, 315*
— 16. und 18. Aug. in Biala, Klein II, 428*
— 22. August in Gnigl bei Salzburg, Fritsch II, 428*
— 16. Dec. in Reichenau, Nieder-Oesterr., Eysank III, 31*
1868 26. Okt. in Pettau, Reithammer III, 555*
— **1869** 28. Dec. in St. Pölten, Pöckl V, 47*
— **1872** 6. Mai in Pettau, Reichenau VII, 230*
— **1880** 7. Nov. in St. Andrä, Wiesbauer VI, 77*
— Siehe auch Meteor
Feuerland: Klima, Gould XIX, 130*
— Orangebai, Klima, Lephay XIX, 134*
Feussner: Ueber zwei neue Methoden zur Höhenmessung der Wolken VII, 64†
Fick A.: Ueber die Entstehung des Blitzes XVIII, 476*
Fidschi-Inseln: Klima, Holmes XI, 139*; XII, 360*; XVII, 364*; Scott XIII, 218*
Fieber, gelbes: in Südamerika und die Witterungs-Verhältnisse VI, 226*; Studien von Tonner, Haller IX, 223†; infolge meteorologischer Einflüsse nach Spinzig, Haller XVI, 86†
Field R.: Verschiedenheit der Regenmenge bei verschiedener Höhe d. Auffanggefässes XIV, 449*
Finemann C. G.: Sur la trombe de 7 juin 1882 dans la vallée de Säby XIX, 262†
Fines: Unterschied der Temperatur in- und ausserhalb des Städte VIII, 256*
— Vent, sa direction et sa force observées à Perpignan avec un anémométrographe électrique IX, 206†
— Bulletin météorologique du département des Pyrenées-Orientales XIV, 231†
— Climatologie du Russilon XX, 378†
Finger J.: Phänologisches IV, 43*
— Ueber den Einfluss der Erdrotation auf die parallel zur sphäroidalen Erdoberfläche in beliebigen Bahnen vor sich gehenden Bewegungen, insbesondere auf die Strömungen d. Flüsse u. Winde I, Thiesen XIV, 391†
— II, insbesondere auf Meeres- und Windströmungen, Sprung XVI, 530†
Fink E.: Meteor 3. Juni 1883 XVIII, 259*
Firn, leuchtender, Breitenlohner XVII, 323*
Fischer J. G.: Magnetisirende Wirkung eines Blitzes V, 612*
— **Th.**: Studien über das Klima der Mittelmeerländer XV, 293†
— Die Dattelpalme XVI, 446†
Fittbogen J. und Hässelbart P.: Kohlensäuregehalt der Atmosphäre XI, 159*
— Kohlensäuregehalt der Luft XIV, 452*
Fiume: Ausrüstung der k. k. Marine-Akademie mit selbstregistrirenden meteorologischen Apparaten V, 191*
Fixpunkte: der Thermometer, Bestimmung und Variation, Pernet XIV, 130
— der Thermometer, Broch XVIII, 182†
— Siehe auch Eispunkt
Fjord N. J.: Beobachtungen Dänemärk 1861/65 II, 534*
Fleiss Goldzeche: Errichtung der Station V, 583*; Klima, Hann XII, 184*
Flesch J.: Zum Klima von Trier XVIII, 390*
Floeberg Beach: Klima nach Nares und Feilden, Hann XV, 190†
Flögel J. H. L.: Ueber die Höhe des Nordlichtes und dessen Lage im Raume VI, 353, 385; Berichtigung hiezu, Brorsen VII, 47*
— Zur Kenntnis der Struktur des Hagels XII, 166*
— Ueber den eisenhaltigen Staub im Schnee XVI, 321, 368
Flora: Siehe Phänologie
Flüsse: Tägliche Periode des Wasserstandes der — Fritsch II, 321; II, 379*
— Eisbedeckung der nordamerikanischen — VIII, 335*
— Wasserabnahme, Wex IX, 94†: Marié-Davy IX, 145†
Flusstemperaturen: Rhône u. Saône, Fournet XVIII, 303*
Fluth: des Ohio 1884 XIX, 381*
Föhn: Zur Frage über den Ursprung desselben, Hann I, 257; nach Mousson, Hann II, 158, Mühry II, 385; in den österreichischen Alpen, Hann II, 433; Dove's Theorie, Hann II, 477†; in Siebenbürgen, Reissenberger III, 205*; 23. Sept. 1866 in der Schweiz nach Dufour, Hann III, 241; und Eiszeit von Wild, Hann III, 291;

Schweizer F. nach Dove, Hann III, 295; Nord- in den Südalpen November 1867, Hann III, 297*

Föhn; im Innthale, Kerner III, 346*; zur Kartenskizze eines —, Mühry III, 363; 31. Jänn. und 1. Febr. 1869 in Bludenz, Sternbach IV, 120*; Uebersicht der Untersuchungen, Hirsch IV, 176†; in Kärnten, Wiesbauer VI, 76*; in Mingrelien, Woeikoff VI, 203*; auf Ostseite der Südalpen Neu-Seelands, Hann VII, 95*; März 1872 in Salzburg, Fritsch VII, 138*; Anfangs December 1872 zu Salzburg, Fritsch VII, 410*

— auf der Norseite der Ostalpen während der Ueberschwemmungen in den Südalpen VIII, 10*; und Sahara, Grad VIII, 32*; im Kaukasus, Woeikoff VIII, 44*; Kiefer VIII, 171*; Wärme und Trockenheit, Hann IX, 329; grönländischer, Hoffmeyer XIII, 65; im höchsten Norden Grönlands 1875, Nares XIII, 70; in Italien, Ragona XIII, 204*; und Scirocco, Hébert XIII, 317†; zu Trapezunt, Hann XV, 326*; in Nordsibiren, Wrangell XVI, 72*; in Bludenz nach Hann, Köppen XVII, 461*; in den Ostalpen, 16. Oktober 1885 XX, 516*

— Nord-, siehe auch Nordföhn

Förster W.: Periodische Drehungen der Grundpfeiler der Berliner Sternwarte XIX, 38*

Foggia: Beobachtungen 1876/77, Nigri XV, 457*

Foissac: Meteorologie übers. von Emsmann I, 190*

Forel F. A.: Durchsichtigkeit des Wassers des Genfersees XII, 31*

— Sur l' ouragan qui a traversé la Suisse le 20. Février 1879 XIV, 398*

— Scintilation der Gasflammen XV, 62*

— Luftspiegelung auf zugefrorenen Seen XVI, 32*

— Essais sur les variations periodiques des glaciers XVI, 435†

— Zur Ursache der periodischen Schwankungen der Gletscher XVII, 152*

— Sonnenring im Sommer 1884 XIX, 491*

Forster A: Die stündliche Vertheilung des atmosphärischen Niederschlages zu Bern IX, 203*

— Jahresbericht über die meteorologischen Beobachtungen zu Bern für das Jahr 1873 nebst Publikationen der forstlich-meteorologischen und phänologischen Stationen des Cantons Bern X, 338†

— Jahresbericht für 1874 X, 338†

Forstliche Stationen: in Bayern, Ebermayer II, 329*

Forstmeteorologie: Aufgabe und Bedeutung der Stationen in Bayern, Ebermayer III, 97

— Benützung meteorologischer Beobachtungen, Schindler III, 389*

— Beobachtungsergebnisse in Bayern 1868, Obermayer III, 400†

— nach Ebermayer, Hann VIII, 209, 232, 253, 256, 273

— Stationen in Preussen und Elsass-Lothringen X, 145*

— Jahresbericht über die Ergebnisse der im Königreich Preussen und in den Reichslanden eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen von Müttrich I. Jahrg. 1875, Fritsch XII, 46†

Forstmeteorologie: II. Jahrg. 1876 von Müttrich, Fritsch XIII, 396†

— 11jährige Resultate, Mathieu XV, 69†

Fort Churchill: Luftdruck täglicher Gang, Williamson V, 527*

Fort Confidence: Beobachtungen 1859/51, Rae XV, 244†

Foulke Bay, Smith Sund: Beobachtungen von Dr. Hayes Vortrag Hann IV, 126*

Foulke-Hafen: Klima 1860/61 nach Hayes, Schott, Hann IV, 319†

Fournet: Documents relatives à la Commission hydrométrique et à celle des orages, Fritsch IV, 237†, 264†

— Temperatur der Rhône nnd der Saône zu Lyon XVIII, 303*

Fournier E. F.: Neuer Satz über Dynamik der Flüssigkeiten XX, 544†

Fox C.: Ueber einige Gesetze betreffend die Temperatur- und Regenverhältnisse aufeinanderfolgender Monate im Londoner Klima XX, 509*

Fradesso da Silveira: Nekrolog X, 175*

Frätschkes S.: Witterung Mai 1870 in Kronstadt V, 342*

Frankfurt am Main: Vegetationszeit nach Ziegler, Fritsch VII, 361*

— Klima, Krebs und Notthaft XVIII, 301*

Frankland E.: Eigenthümlichkeiten des Winterklimas alpiner Hochthäler IX, 300*

— On measuring the relative thermal intensity of the Sun and on a selfregistering instrument for that purpose XVIII, 191†

Frankreich: Witterungsvorherbestimmungen der Pariser Sternwarte, Jelinek I, 65, 81

— Ueberschwemmungen September 1866 I, 269*

— Observations météorologiques dans les écoles primaires, Le Verrier und Rayet II, 362†

— Erweiterung der Publikationen der französischen meteorologischen Gesellschaft II, 574*

— Meteorologische Arbeiten, Leverrier III, 231*

— Zur Organisation meteorologischer Beobachtungen III, 316*; VII, 229*; Leverrier VIII, 328*

— Ein physikalisches Central-Observatorium, Projekt der Gründung III, 556*

— Inspection der meteorologischen Stationen III, 367*

— Hydrometrische Beobachtungen, Fritsch IV, 235, 264†

— Hydrometrische Beobachtungen im Seine-Becken von Belgrand und Lemoine, Fritsch V, 535

Frankreich West-: Magnetische Bestimmungen, Perry V, 616†

— Publikation der täglichen meteorologischen Beobachtungen XII, 367†

— Meteorologische Observatorien, Gründung XIII, 205*

Französische Colonien: Regenfall 1751—1870, Raulin XIX, 463*

Franz-Josefs-Land: Klima, Wüllerstorf XVIII, 199

Frascoli's Psychrometer I, 188*

Fraser M.: Meteorologische Beobachtungen in West-Australien, Perth, 1876 und 1877 XIII, 409*

— Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Westaustralien 1879 und 1880 XVII, 283*

Frederikshaab, Grönland: Klima 1856/60, Barfoed XV, 244†
— Temperaturmaxima Barfoed XV, 374*
Freeden W. von: Ueber die norddeutsche Seewarte III, 366*
— Jahresbericht der norddeutschen Seewarte für 1869 V, 213*
— Fünfter Jahresbericht der deutschen Seewarte für das Jahr 1872 VIII, 287†
— Mittheilungen aus der norddeutschen Seewarte III. Die Dampferwege zwischen dem Kanal und New-York nach den Journalauszügen der Dampfer des Norddeutschen Lloyd in den Jahren 1860–67 nebst Wind und Wetter in derselben Zeit VI 412†
— Nordwestdeutscher Wetterkalender IV, 495†
— Luftdruck, Temperatur und Feuchtigkeitsverhältnisse der Winde zu Elsfleth V, 552*
Freman: Ursprung der Elektricität XVII, 485*
Freemantle, Australien: Klima, Hann VII, 53*
Freetown, Sierra Leone: Klima XII, 236*
Freiberg J.: Zunahme der Blitzgefahr im Königreiche Sachsen XX, 240†
Fremy und Cantoni: Ueber die Sicherheit ozonometrischer Bestimmungen I, 305
Fretz J.: Zur Meteorologie der Schweiz, die Niederschläge während 4 Jahren nach Jahreszeiten III, 494†
Freudenreich E. de: Recherches sur les organismes vivants de l' air de hautes altitudes XX, 77†
Frey H.: Zum Klima der argentinischen Republik XV, 367*
Friesenhof Baron G.: Mittlerer Regenfall zu Nedanócz in Ungarn VIII, 74*
— Verhältnis zwischen barometrischen Maximal- und Minimalcentren im Winter 1873 auf 1874 XI, 108*
— Depressionscentren und die Lichtphasen des Mondes XII, 234*
— Ueber die Bedeutung der Wolken für die praktische Wetterprognose XII, 314*
— Wolkenbeachtungen XII, 413*
— Die Wetterlehre oder praktische Meteorologie XIV, 454†
— Der Einfluss des Polareises auf die Bahnen der Depressionen in Europa XV, 209
— Noch einige Bemerkungen zur Frage über eine direkte Nutzbarmachung der meteorologischen Beobachtungen für die Bodenkultur XVII, 6
— Nordlicht am 23. Eebruar 1875 zu Nedanócz X, 113*
— Optisches Phänomen XIV, 220*
— Gewitter 7. Mai 1880 mit Wolkenbruch XV, 287*
— Schwarze Polarbanden XVIII, 127*
— Grüne Wolken XX, 20*
— Dämmerungserscheinungen in Nedanócz XIX, 28
— Meteor 18. November 1872 VII, 397
— Meteor 7. März 1879 XIV, 151*
— Meteor 22. Oktober 1884 XIX, 536*
Friesland Ost-: Klima, Prestel VIII, 239†
Frisiani e Schiaparelli: Sui temporali osservati nell' Italia superiore durante l' anno 1877 XVI, 359†
Frisiani, Schiaparelli und Pini: Gewitter in Oberitalien, im Jahre 1878 XX, 153†
Fritsch Carl: Ueber die mit der Höhe zunehmende Temperatur der untersten Luftschichten I, 107†
Fritsch Carl: Einige Bemerkungen über die Temperaturzunahme in den untersten Luftschichten I, 276
— Zur Frage über die Zunahme der Temperatur mit der Höhe I, 326*
— Noch ein Wort über die Zunahme der Temperatur in d. untersten Luftschichten mit der Höhe II, 211*
— Zur Frage über die Temperaturzunahme mit der Höhe in den untersten Luftschichten V, 490
— Zunahme der Temperatur mit der Höhe in den untersten Luftschichten nach Bruhns VI, 47*
— Glaisher's Beobachtungen über Temperatur und Feuchtigkeit in 4', 22' und 50' Höhe über dem Boden V, 255†
— Dr. J. Breitenlohner's Beobachtungen in Lobositz über die Temperatur des Flusswassers der Elbe, des Bodens in verschiedenen Tiefen, der Luft in verschiedenen Höhen u. s. w. III, 333
— Die anhaltend tiefe Temperatur in der zweiten Oktoberhälfte 1866 I, 314*; I, 366*
— Ueber das ganz ungewöhnlich frühe und späte Eintreffen d. jährlichen Temperatur-Maximums an d. österreichischen Stationen im Jahre 1868 V, 408*
— Ein Beitrag zur Erklärung der Wanderungen des Maximums der Bodentemperatur VI, 151*
— Temperaturverhältnisse d. December 1871 in Salzburg VII, 12*
— Föhn und ausserordentlich hohe Temperatur im März 1872 in Salzburg VII, 138*
— Hohe Temperatur u. Föhn-Orkan anfangs December 1872 in Salzburg VII, 410*
— Witterung im Oktober 1872 zu Salzburg VII, 393*
— Einfluss der Sternschnuppenschwärme am 12. November auf den Barometerstand I, 369; Bemerkungen hiezu, Jelinek I, 373
— Zur Frage über den Einfluss der Sternschuppen auf den Barometerstand II, 61
— Die Sternschnuppen und der Barometerstand II, 298
— Ueber den Einfluss der Elektricität der Sonne auf den Barometerstand nach Hornstein VII, 412†
— Niedriger Luftdruck zu Salzburg im Jänner 1873 VIII, 61*
— Ueber die grössten Regenmengen in Oesterreich I, 145 161; Nachträge hierzu I, 282*; II, 31*
— Ein Beitrag zur täglichen Periode der Regenmenge im Sommer II, 495
— Die Perioden der Dürre in Wien III, 522
— Regenfall, enormer, 2. bis 5. Juli 1869 in Gnigl bei Salzburg IV, 364*
— Wolkenbruch 28. Juli 1871 zu Golling VI, 287*
— Hydrometrische Beobachtungen in der Schweiz von Lauterburg III, 81
— Hydrometrische Beobachtungen in Frankreich nach Belgrand IV, 235† 264†
— Hydrometrische Beobachtungen im Seine-Becken von Belgrand und Lemoine V, 535
— Ueber Tarry's: Sur les pluies de poussière et les pluies de sang V, 643†
— Ueber Staubregen und verwandte Erscheinungen IV, 252
— Die Entstehung der Gewitter im Zusammenhange mit der Witterung, nach Hann I, 108†

Fritsch Carl: Ein Beitrag zur täglichen Periode der Gewitter III, 545
— Tägliche Periode der Gewitter nach Klein IV, 304*
— Zur Frage, ob es Blitze ohne Donner gebe V, 42*
— Die jährliche Vertheilung der Gewittertage in Oesterreich-Ungarn nach Jelinek V, 587†
— Die geographische Vertheilung der Gewitter nach Klein V, 587†
— Gewitter am Morgen des 19. und in der Nacht des 20. Juli 1871 VI, 268*
— Gewitter in Salzburg im August 1877 XII, 394*
— Hagelschlag 10. Juli 1871 in Salzburg VI, 256*
— Zur Kenntnis der Struktur des Hagels XII, 211*
— Die Lichtung der Wälder und das Klima II, 136*
— Einfluss der Wälder auf den Hagelfall II, 167*
— Zur Frage über den Einfluss des Waldes auf den Regen II, 230
— Ueber den Einfluss der Witterung auf die Entstehung gastrischer Krankheiten in Salzburg von Zillner IV, 122
— Ueber Müttrich's Jahresbericht über die Beobachtungsergebnisse der im Königreiche Preussen und in den Reichslanden eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen 1875 XII, 46†; pro 1876 XIII, 396†
— Die Eisverhältnisse der Donau bei Wien 1853—1862 I, 238†
— Die Eisverhältnisse der Donau in Oesterreich ob und unter der Enns u. Ungarn in den Jahren 1851/52 bis 1860/61 I, 239†;
— 1860/61 und 1861/62 II, 414†
— 1862/63 und 1863/64 III, 495†
— Die tägliche Periode des Wasserstandes der Flüsse II, 321, 379*
— Bestimmung der relativen Wassermenge zweier Quellen aus ihrem Temperatur-Unterschiede III, 462*
— Anregung zu Wolkenbeobachtungen III, 93*
— Ueber die Bedeutung der Federwolken III, 288, 310
— Ueber die eigentliche Form der Haufenwolke oder Cumulus IV, 421
— Ueber Poëy's neue Eintheilung der Wolken VI, 321
— Ueber Poëy's neue Klassifikation der Wolken IX, 177, 212, 355, 372
— Das Klima von Altenburg III, 447†
— Das Klima von Gresten IV, 447†
— Mittlere Temperatur und Bewölkung am Semmering V, 641*
— Ueber Rettig's Uebersicht der meteorologischen Verhältnisse von Kremsier in Mähren VI, 48†
— Sibirien in Oesterreich VIII, 189*
— Hoffmann's Untersuchungen zur Klima- und Bodenkunde mit Rücksicht auf die Vegetation I, 204†, 218†
— Thermische Constanten für die Blüthe und Fruchtreife von 889 Pflanzenarten I, 252†
— Ergebnisse mehrjähriger Beobachtungen über die periodischen Erscheinungen in der Flora und Fauna Wiens I, 253†
— Normaler Blüthenkalender von Oesterreich reducirt auf Wien II, 415†

Fritsch Carl: Das Problem der thermischen Vegetations-Constanten nach Hoffmann III, 93†
— Ueber Prettner's Versuch zur Bestimmung thermischer Vegetationsconstanten III, 236†
— Ueber periodische Erscheinungen des Pflanzenlebens in ihrem Verhältnis zu den Wärme-Erscheinungen nach Linsser III, 301†
— Thermische Vegetationsconstanten nach Hoffmann IV, 392*
— Zur Frage über die Temperaturformel für die Pflanzenentwicklung V, 143*
— Zur Frage nach den thermischen Constanten der Pflanzen XIV, 374*
— Linsser's Untersuchungen über die periodischen Lebenserscheinungen der Pflanzen II. Theil V, 25†
— Krašan's Versuche, betreffend die Lebenserscheinungen der Pflanzen VI, 149*
— Ueber Krašan's pflanzenphänologische Beobachtungen für Görz V, 280†
— Ueber Hoffmann's Meteorologische und phänologische Beobachtungen in Giessen 1866—68 IV, 268†
— Systematisch geordnete Uebersichtstabelle über die periodische Entwicklung der Freilandpflanzen im kais. botan. Garten zu St. Petersburg während des Sommers 1869 von Herder VI, 80†
— Ueber Herder's Periodische Erscheinungen des Pflanzenlebens bei St Petersburg im Sommer 1867 VI, 238†
— Phänologische Notizen IV, 43*, 65*, 140*, 312*
— Phänologische Stationen in Oesterreich IV, 340*
— Phänologische Stationen, thätige VII, 390*
— Phänologische Beobachtungen in Ischl von J. Fröhlich IV, 510*
— Die ersten Zeichen des Erwachens der Flora und Fauna aus dem Winterschlafe V, 222*
— Flora des Spätherbstes 1870 VI, 12*
— Winterflora in Fiume VI, 59*
— Ueber Vegetationszeiten in Frankfurt am Main von Ziegler VII, 361*
— Wiesner's Untersuchungen über herbstliche Entlaubung der Holzgewächse VII, 382†
— Phänologische Beobachtungen in Württemberg VII, 407*
— Frühlingsflora zu Salzburg im Winter 1873 VIII, 60*
— Phänologische Beobachtungen in Norburg von Brorsen VIII, 220*
— Phänologische Beobachtungen zu Wolgast von Roth VIII, 271*
— Phänologische Beobachtungen in Schweden VIII, 331*
— Schübeler's Pflanzenwelt Norwegens IX, 10†
— Rother Regenbogen I, 252*
— Sonnenhöfe und Nebensonnen in der täglichen und jährlichen Periode II, 465
— Trübung der Luft Juli 1869 in Gnigl bei Salzburg IV, 384*
— Zur meteorologischen Optik XI, 384*
— Optisches Meteor IV, 160*
— Weitere Bemerkungen zu den Ozonometer-Beobachtungen. Woldřich, Prettner I, 312
— Meteorologische Beobachtungen während der Sonnenfinsternis am 6. März 1867 II, 201

Fritsch Carl: Feuerkugel 11. Juni 1867 in Gnigl bei Salzburg II, 315*
— Meteor 22. August 1867 zu Gnigl II, 428*
— Nordlicht 24. Oktober 1870 in Wien V, 554*
— Nordlicht 25. Oktober 1870 in Wien V, 555*
— Das Nordlicht vom Februar 1872, beobachtet zu Salzburg VII, 80*
— Ueber Eisvegetation III, 153
— Nekrolog für Dr. August Neilreich VI, 208*
— Bemerkungen über die Beobachtungen mit dem Verdunstungsmesser VII, 124
— Ueber die Abhängigkeit d. Erdmagnetismus von der Rotation der Sonne, nach Hornstein VII, 412†
— Statistik der Erdbeben in Oesterreich, nach Fuchs VIII, 335*
— Nekrolog XV, 22*, 105*
Fritsche H: Klima von Peking XII, 213*
— Ueber das Klima Ostasiens, insbesondere des Amurlandes, Chinas und Japans, Woeikoff XIII, 142†; Entgegnung, Fritsche XV, 130*
Fritsche H. und Köppen W.: Zum Klima der Amurländer XI, 379*
Fritsche H.: Magnetische Beobachtungen in Peking und Ekaterinenburg IX, 172*
Fritsche und Mielberg: Seculare Aenderungen der magnetischen Declination in Russland XII, 64*
Fritz H.: Periodicität der Nordlichterscheinungen I, 343*
— Die grösseren Perioden des Polarlichtes X, 317*
— Ueber Ausdehnung und Hauptzone des Nordlichtes XII, 231*
— Jährliche Periode der Polarlichter XIV, 27*
— Beitrag zur Bestimmung der Nordlichtperioden XV, 73
— Das Polarlicht XVII, 78†
— Beitrag zu der Periodicität des Polarlichtes XVII 417
— Rubenson's Nordlicht-Katalog XVII, 441*
— Ueber das Polarlicht XVIII, 321
— Die Höhe der Polarlichter XIX, 290*
— Die Beziehungen der Sonnenflecken zu den magnetischen und meteorologischen Erscheinungen der Erde XIV, 455†
— Periodicität der Hagelfälle und der mittleren Pegelhöhen XI, 352*
— Die Verbreitung des Hagels in der Schweiz XII, 9*
— Ueber den Wechsel der Pegelstände des Nil XIII, 363*
— Die Nilwasserstände bei den Barrages XV, 302
— Der Wisperwind XIX, 246*
Fritz S.: Eine horizontale Luftspiegelung in Südgrönland XVII, 16*
— Ein horizontaler Ring durch den Mond, nebst ovalen Ringen XVII, 19*
— Nordlicht in Westgrönland XVII, 320*
Fröhlich J.: Phänologische Beobachtungen in Ischl, Fritsch IV, 510*
— Nordlicht 5. April in Ischl V, 189*
Frölich O.: Ueber die Wärme des Himmels, die Temperatur des Weltraumes und die mittlere Temperatur der Atmosphäre, Obermayer XII, 299†; Entgegnung, Frölich XII, 408*
— Ueber Messung der Wärme des Himmels, Obermayer XIII, 48*
— Messungen der Sonnenwärme XIX, 209
— Bemerkungen über die Messungen der Sonnenwärme XIX, 400
— Beobachtungen von Erdströmen während eines Gewitters XVIII, 172*
Fron: Zahl der Gewittertage 1866 in Frankreich III, 483†
— Lichtbarkeitsgrenzen des Nordlichtes am 4. Februar 1872 VII, 133*
Frost: 1866 Mai I, 59* 73* 89*
— **1871** Winter, Eindringen in die tieferen Erdschichten, Breitenlohner VII, 219
— **1879—80** Winter in Mitteleuropa, Hoffmann XVI, 159*
— **1881**, 10. Februar in Guatemala XVI, 262*
— **1885**, 31. August zum 1. Sept. in England XX. 420*
Frostgrenzen: Für Edisto Island, Süd-Carolina 1844—54 VIII, 335*
Frosttage: Norwegen, Mohn XX, 11
Frostwirkungen: Zone des Maximums derselben in der Schweiz, Rodler XX, 4
Frühling: 1866, ausserordentlicher Regenfall in den Ostalpen, Prettner I, 87*
— **1871**, niedrige Temperatur, Woeikoff VI, 202*
— **1879**, Temperatur-Anomalie in England XIV 316*
— **1882** in Neu-Süd-Wales XVII, 327*
Fuchs A.: Feuerkugel, 15. August 1866 zu Pressburg I, 203*
— Meteor 10. April 1874 IX, 138*
— Nordlicht 25. Oktober 1870 in Pressburg, V, 602
— Hagelschlag, 7. Mai 1880 zu Pressburg XV, 287*
Fumarea, eine die Bora begleitende Erscheinung, Zindler IV, 504; der — ähnliche Erscheinung, Bucchich XI, 169*
Funaro und Sestini: Die Summe der mittleren Temperaturen im Zusammenhang mit der Cultur der Getreidepflanzen, insbesondere des Mais XX, 75†
Fundamentalabstand an Thermometern, Pernet XIV, 134
Funkeln der Sterne als Mittel zur Wetterprognose, Montigny XI, 384*
— und die Vorhersage der Witterung, Montigny XIX, 534*
— Exner XVII, 296†
— siehe Scintillation

G.

Gabl: Gewitter, 10. November 1875 X, 368*
Gabun: Klima, Danckelmann XVI, 424*; Borius XVII, 143*; Regenfall 1881, Soyaux XVII 371*
Galpl: Erdbeben Ebenfurth, 7. Dec. 1884 XX, 34*
Galatz: Eisverhältnisse der Donau bei — Champoiseau X, 192*
Galizien: Vermehrung der meteorologischen Station in —, Karlinski I, 384*
Galizien: Beitrag zur Meteorologie und Klimatologie Rohrer II, 219†
— Regenmenge während der Ueberschwemmungsperiode in der ersten Hälfte Juli 1867 II, 376*
Galle: Bahn des Meteors vom 30. Jänner 1868 III, 201*
— Das Meteor vom 17. Oktober 1868 III, 554*
— Ueber den gegenwärtigen Stand der Untersuchungen über die gelatinösen soge-

nannten Sternschnuppen-Substanzen IV, 614†
Galle: Ueber eine Bestimmung der Höhe der Nordlichtkrone VII, 73*
— Ueber die Bestimmung von Nordlichthöhen aus Beobachtungen der Nordlichtkrone XX, 224*
— Nordlicht und Magnetische Störung, 3. Juni 1878 XIII, 255*
— Magnetische Störung, 20. Februar 1882 in Breslau XVII, 151*
— Das Nordlicht am 2. Oktober 1882 zu Breslau XVII, 435*
— Mittheilungen der k. Universitäts-Sternwarte zu Breslau über die bisher gewonnenen Resultate für die geographischen und klimatologischen Ortsverhältnisse XIV, 355†
— Ueber die etwas zu niedrigen Temperatur-Angaben für Breslau in den Jahren 1825—30 XVI, 198*
— Eine neue Rechnungsvorschrift zur Ableitung des jährlichen Ganges der meteorologischen Elemente aus vieljährigen Tagesmitteln XIV, 379*
— Ueber die Regenmenge in Breslau und einige neuere Versuche, die Abnahme derselben mit der Höhe betreffend XVII, 41
Gallieni: Klima am oberen Niger XIX, 495*
Galloway W. und Scott R. H.: Ueber den Zusammenhang zwischen Gasexplosionen in den Kohlengruben und der Witterung VII, 196
— Ueber den Zusammenhang zwischen den Gas-Explosionen in Kohlengruben und der Witterung im Jahre 1871 X, 28*
Galt F. L.: Klima zu Iquitos am Marañon VIII, 267*
Galton F.: On determining the Heights and Distances of Clouds by their reflections in a low pool of water and in a mercurial horizon. XVI, 319†
Galton's Apparat, um aus den Kurven des trockenen und feuchten Thermometers die entsprechende Kurve für die Spannung der Dämpfe zu erhalten VIII, 224*
Gambara G.: Sul clima di Como XX, 150*
Gambie J.: Regenfall in Südafrika XVI, 511*
— Klima der Capkolonie XX, 394
Garbels Staubfall am 15. Oktober 1885 in Castasegna XX, 518*
Gareis und Becker: Zur Physiographie des Meeres II, 320†
Garibaldi: Ueber den Zusammenhang zwischen Sonnenflecken und den Amplituden der täglichen Aenderung der Declination nach Beobachtungen zu Genua XX, 311*
Gas-Explosionen in Kohlengruben und die Witterung 1868—70, Scott und Galloway VII, 196; im Jahre 1871 X, 28*
Gastrell J. E. und Blanford H. F.: Report on the Calcutta Cyclone of the 5th October 1864 III, 488†
Gatternig: Sternschnuppen, 14. November 1868 in St. Peter im Katschthale III, 577*
Gautier: Temperaturmittel für Labrador XII, 432*
Gebirge: Ursache des Ansteigens der isothermischen Flächen, Miller-Hauenfels XIX, 297*
— Luftdruck, täglicher und jährlicher Gang in Thälern, Pernter XVIII, 290;
— zur Theorie der G.-Winde. Mühry III, 10, 33
— siehe auch Berggipfel.
Gefrierpunkt des Meerwassers und einiger Salzlösungen, Rosetti VI, 31†
Geissler's Quecksilber-Maximum-Thermometer, Pisko I, 325
Geitel H. und Elster J.: Ueber atmosphärische Elektricität XX, 430†
Gelcich E.: Einfluss des Nordlichtes auf die Compassnadel XVII, 474*
— Zur Prognose der Cyklonen XVIII, 230*
Gemmelaro Carlo, Nekrolog II, 78*
Generalversammlung, ausserordentliche, Der Ges. am 7. März 1885 XX, 158†
Siehe auch Gesellschaft, Jahresversammlung.
Genf: Temperatur 1826-65, Plantamour II, 460†
— Klima, Plantamour XII, 250†
— Veränderung in den Beobachtungen in Genf und auf dem St. Bernhard Gautier XIX, 248*
Genfer See: Réflexion de la chaleur solaire à la surface du lac Léman IX, 80†
— Durchsichtigkeit des Wasser, Forel XII, 31*
— Wasserstände 1860—76 XIII, 365*
Gentilini: Meteor, 24. September 1866 in Roveredo I, 318*
— Meteor, 22. Mai 1868 III, 318*
— Meteor, 8. Sept. 1869 IV, 510*
— Vulkanische Erscheinungen am Gardasee 1867 II, 30*; III, 93*
— Erdbeben, 22. Mai 1868 zu Roveredo III, 317*
— Niederschläge im September 1868 in Roveredo III, 519
— Hagelschlag und Ueberschwemmung, 27. Mai 1869 in Roveredo IV, 317*
Geodäsie von Helmert XX, 533†
Geophysik: Methode der Forschung, Mühry VII, 104*
Geothermometer, neues, Hamberg XVII, 116†
Georgetown, British Guiana: Klima, Sandemann XVIII, 102*
— Regenfall 1846—57, 1863—84 XX, 505*
Gesellschaft österr. für Meteorologie.
Ausschuss nach der Wahl:
am 12. December 1865 I 29
» 1. » 1866 I 390
» 16. November 1867 II 560
» 20. » 1868 III 591
» 20. » 1869 IV 592
» 25. » 1870 V 622
» 30. December 1871 VII 32
» 21. » 1872 VIII 15
» 23. » 1873 IX 31
» 9. März 1875 X 115
» 29. Jänner 1876 XI 80
» 19. » 1878 XIII 64
» 15. Februar 1879 XIV 160
» 21. Jänner 1882 XVII 119
» 10. Februar 1885 XX 111
— Geschenke, erhaltene, I 31, 32, 112, 224 271, 335, II 79, 366, 512, 558, III 542
— Gründung der österreichischen für Meteorologie, Vortrag Jelinek I, 1
— Jahresversammlungen
am 12. December 1865 I 29
» 1. » 1866 I 389
» 16. November 1867 II 555
» 20. » 1868 III 588
» 20. » 1869 IV 589
» 25 » 1870 V 620
» 30. December 1871 VII 29
» 21. » 1872 VIII 14
» 23. » 1873 IX 29

Gesellschaft österr. für Meteorologie.
Jahresversammlungen
» 9. März 1875 X 114
» 29. Jänner 1876 XI 78
» 20. » 1877 XII 66
» 19. Jänner 1878 XIII 62
» 15. Februar 1879 XIV 158
» 21. » 1880 XV 150
» 29. Jänner 1881 XVI 126
» 21. » 1882 XVII 118
» 3. Februar 1883 XVIII 110
» 16. » 1884 XIX 206
» 10. » 1885 XX 109
— Mitglieder. I 29, 32, 96, 144, 176, 224, 256, 271, 334, 352, 390 II 78, 144, 176, 224, 272, 288, 368, 512, 550; III 32, 80, 175, 208, 272, 512, 542; IV 47, 128, 208, 272, 560, 615; V 176, 592; VI 80, 96, 160, 288; VII 32, 208; VIII 16, 112, 288; IX 32, 160, 352; X 244; XI 80; XII 68; XIII 64; XIV 160; XV 152; XVI 128; XVII 120; XVIII 112; XIX 208; XX 112.
— Mitgliederverzeichnisse
Stand vom 11. Juni 1866 Beilage zu I
» » 1. Okt. 1869 » » IV
» » 1. Feb. 1871 » » VI
» » 1. März 1880 » » XV
— Monatsversammlungen
am 16. November 1865 I 29
» 19. Jänner 1866 I 30
» 23. Februar 1866 I 31
» 11. April 1866 I 31
» 1. März 1867 II 142
» 15. April 1867 II 232
» 21. December 1867 III 31
» 18. Jänner 1868 III 79
» 15. Februar 1868 III 143
» 21. März 1868 III 207
» 29. Jänner 1869 IV 126
» 19. März 1869 IV 208
» 17. December 1869 V 80
» 18. März 1870 V 176
» 20. Jänner 1871 VI 63
» 24. Februar 1871 VI 96
» 24. März 1871 VI 160
— Statutenänderung 9. März 1875 X, 115, 372; Statuten, neue, Beilage zu X
— Subvention des Handelsministeriums II, 272
— Verhältnis zur k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus I, 14*
— Zeitschrift der österreichischen, für Meteorologie (Theilnahme von Fachgelehrten) I, 12*, 38*
— **britische** meteorologische 1867 III, 128*; 1868 IV, 207*; 1872 VII, 363*
— **deutsche** meteorologische, Gründung XIX, 79*
— **französische met.**: Erweiterung der Publikationen II, 574*; Unterstützung durch die Regierung III, 367*; Stand 1866 IV 207*
— **meteor.** zu Nizza I, 64*
— **italienische** meteorologische, Anregung zur Gründung (Ragona) XII, 219*; Gründung XVI, 99*
— **russische** geographische, Meteorologisches Comité (Woeikoff) V, 248*
— **schottische** meteorol.: Stand 1868 IV, 207*
Gesellschaften meteorolog.: Statistische Daten über auswärtige — IV, 207*
Gesteinstemperatur: Beobachtungen im Formanschacht, Virginia City, Nevada, Stapff XVI 410, 518
Gestrenge Herren: Assmann, Bebber, Bezold XVIII, 145, 268, 418
— zur Frage der —, Köppen XIX, 183
— Siehe auch Eismänner
Gewicht eines Liters Luft, Broch XVIII, 200
Gewitter: Entstehung der — im Zusammenhange mit der Witterung nach Hann, Fritsch I, 108†
— Ursprung, Hann II, 403
— nach Lamont, Hann II, 407
— Untersuchungen, Klein IV, 369, IV 545, 573
— und die dasselbe begleitenden Erscheinungen, Klein VI, 303†
— Zur — kunde, Bezold IV, 488†; Richter XIV, 314*; Faye XVI, 77†; Nitsch XX, 280†
— Physiographie, Beiträge, Häpke XVI, 533†
— Untersuchungen in Bayern und Württemberg, Bezold XVIII, 200
— Vertheilung des Luftdruckes und der Temperatur, Bezold XVIII, 281; Ferrari XVIII, 426*
— und Luftdruck, historische Bemerkung, Hellmann XIX, 43*
— Sulla dinamica, Ferrari XX, 157†
— 1879 in Belgien, Lancaster's Untersuchungen, Klein XX, 212
— in Italien 1880 von Ferrari, Lang XIX, 353†; 1881 von Ferrari, Lang XX, 522†
— tägliche Periode, Fritsch III, 545; in Köln nach Klein, Fritsch IV, 304*; in Norwegen 1867, Mohn IV, 200*; in Norwegen 1868—69 nach Mohn, Hann V, 618†; Köppen V, 12; in Schweden 1871—75, Hildebrandsson XIII, 193; Prohaska XX, 521*; und jährliche P. in Schottland, Buchan XV, 493*
— jährliche Periode der Frequenz nach Buchan, Hann V, 117*
— Jahresperiode, Hann VI, 57*
— Häufigkeit auf dem Hohenpeissenberg und in München, Bezold IV, 491†
— gesetzmässige Schwankungen, Bezold X, 322†
— doppeltes Maximum während der Sommermonate, Bezold X, 369†
— Sussex 1851—72, Sawyer IX, 336†
— Vertheilung, geographische, nach Klein, Fritsch V, 587†
— in Kärnten, Prettner VIII, 145
— in Norddeutschland, Hellmann X, 365*
— Amerika, Nord —, Wintergewitter im Inneren IV, 167*
— Freising, 39 Jahre, Meister V, 376*
— Taurien, Köppen V, 415†
— in England, Scott VII, 286*
— Atlantischer Ocean, aequatorialer Theil, nach Toynbee, Mühry XI, 199
— Aethiopien, D'Abbadie XI, 170*
— 1871—75 in Schweden, Hildebrandsson XIII, 193
— Belgien 1878, insbesondere Brüssel 1833/78, Lancaster XVI, 361†
— in Zürich innerhalb 90 Jahren XVI, 349*
— Statistik 1877—80, Grafschaft Glatz, Richter XVII, 328†
— mit Hagel im Departement Rhône 1867—78 und 1879, Benoit XVIII, 438
— Temperatur des Regenwassers, Breitenlohner VIII, 99
— Ablenkung der Galvanometernadel und Geräusch im Telephon, Colladon XVII, 159†
— und Erdströme, Fröhlich XVIII, 172*

Gewitter: 1866 Jänner in Nordamerika, Hann IV, 112
— 8. Juni zu Esseg I, 93*
— **1867** in Norwegen, Mohn IV, 200*
— 28. April, merkwürdiges, zu Rzeszów, May II, 238*
— 31. Mai — 5. Juni II, 317*
— 12. Dec. in Datschitz, Schindler III, 27*
— 13. Dec. in Kirchdorf, Schiedermayr III, 28*
— **1868** 6. März und Hagel III, 171*
— 8. März mit Hagel in Eger, Stainhaussen III, 172*
— 8. März mit Hagel in Marienbad, Herzig III, 172*
— 20. Oktober in Wien III, 555*
— 30. Oktober in Kremsmünster III, 555*
— 8. Nov. zu Esseg III, 606*
— 5. — 7. Dec. und Stürme III, 606*
— 28. Dec. in Troppau, Krakau und Rzeszów IV, 46*
— **1868** und **1869** in Norwegen nach Mohn, Hann V, 618†
— **1869** 4. März zu Czernowitz, Alth IV, 163*
— 16. März zu Rechnitz, Kayszral IV, 207*
— 8. Juni mit Wolkenbruch in Odessa, Lapschin IV, 391*
— 23. Juni mit Hagel in Oravicza, Petzelt IV, 396*
— 4. Juli in Apagy IV, 395*
— 21. Aug., sechs in Czernowitz, Alth IV, 486*
— 30. Aug. in Salzburg u. Umgebung, Hann IV, 487*
— 18. und 19. Okt. in Vinkovce, Prill IV, 555*
— 25. Dec. zu Esseg V, 20*
— 25. Dec. in Vinkovce, Zajec V, 48*
— **1870** Sommer im europäischen Eismeere, Middendorf VI, 92*
— 13. Mai in Schässburg, Höhr V, 341*
— 7. Juli mit Hagel in Wien V, 373*
— 3. Sept. über dem Wolfgangsee, Simony V, 472*
— 11. Okt. zu Arva-Varálja, Weszelowsky V, 553*
— **1871** in Schweden, Hildebrandsson VIII, 284†
— 18. Juni in England, Plant VII, 267*
— 19. und 20. Juli in Salzburg, Fritsch VI, 268*
— 24. Juli und Wolkenbruch zu Eperies, Mikolik VI, 287†
— **1872** 14.—20. Juli in Schweden und Norwegen, Hamberg XI, 60
— 28. Juli in der nördlichen Schweiz und dessen Ursachen, Billwiller IX, 191†
— **1873** 25. Febr. in Galizien VIII, 74*
— 8. Okt. zu Brighton, Sawyer IX, 336†
— **1874** 14. und 16. April zu Wien IX, 138*
— 15.—16. Juni zu Pressburg, Vervaet IX, 221*
— 15. und 22. Juni Wien u. Umgebung IX, 219*
— 22. Juni in Vöslau, Boué IX, 220*
— Aug. in Vöslau, Boué IX, 286*
— **1875** 17. und 21. Jänner, Bebber X, 58*
— 21. Jänner in Saaz X, 47*
— 21. Juni mit Hagel in Galizien, Riedel X, 212*
— 26. Juni u. Windhose zu Budapest, Kurländer X, 222*
— 8. Nov. in Linz, Schiedermayr X, 368*
— 10. Nov. in Trautenau, Gabl X, 368*
— 10. Nov. in Lobositz, Grübl X, 369*
Gewitter: 11. Nov. in Pettau, Reithammer X, 369*
— **1876** 26. Juni in Jowa, Hinrichs XII, 35
— 6. Okt. mit Hagel zu Alexandrien, Pirona XI, 364*
— **1877** in Oberitalien, Schiaparelli und Frisiani XVI, 359†
— 25. Juli, eigenthümliches zu Winedaholm in Schweden, Hildebrandsson XIII, 124*
— August in Salzburg, Fritsch XII, 394*
— 21. und 30.—31. August in Bern u. Wien, Hann XII, 397*
— **1877** 31. Dec. seltenes zu Lima XIII, 128*
— **1878** 23. Juni in London XIII, 416*
— **1879** 23. und 25. Februar und Staubfall in Oesterreich XIV, 141*
— 23. Februar in Budapest und in Ungarn Schenzl XIV, 146*
— 1. Juni zu Temesvár, Szalkay XIV, 267*
— 29. Juni in Brünn, Mendel XIV, 315*
— 29. und 30. Juni zu Wien und Gastein XIV, 316*
— **1880** 7. Mai zu Wien, Pressburg und Nedanócz XV, 286*
— 19. Okt. in Sienno und bei Goldingen XVI, 68*
— 20. Okt. im Gouvernment Kostroma XVI, 68*
— **1881** in Italien nach Ferrari, Lang XX, 522†
— 21. Juli am Rhein und an der Thur Landolt XVII, 254†
— September in Baden XVII, 10*
— **1882** 30. Juni mit tödtlichen Blitzschlägen in Krain, Deschmann XVII, 325*
— 15. Aug. in Brünn, Mendel XVII, 407*
— 15. Aug. in Blansko XVII, 408*
— **1882** 9. Nov. zu Bregenz, Seyffertitz XVII, 475*
— 9. Nov. zu Rohr im Geb., Schmatzberger XVII, 475*
— 20. Nov. in Bregenz, Seyffertitz XVIII, 41*
— **1884** Mai 1884 in Nordamerika, Hazen XX, 544†
— 5. Mai in England XIX, 290*
Gewitterbeobachtungen: Instruction und Dienst in Italien, Denza XV, 72†
— im Kasan'schen Telegraphenbezirk, Weinberg XX, 80†; im Reichstelegraphengebiete Deutschlands, Ludewig XIX, 429†; in Oberitalien 1878, Schiaparelli, Pini und Frisiani XX, 153†; in Italien 1880 und 1881 nach Ferrari, Lang XIX, 353: XX, 522†
Gewitter-Elektricität: Tromelin XIX, 264†; Entwicklung und Hagelbildung, Luvini XX, 198†; Ursprung, Sohncke XX, 337†, 505†; Luvini XX, 347†; Elster und Geitel XX, 430*
Gewitterprocess: untersucht auf den Andengipfeln im Calmengürtel, Mühry VIII, 305
Gewitterstudien in Italien von Ferrari, Lang XIX, 353; XX, 522†
Gewitterstürme: Beitrag zur Kenntnis derselben, Köppen XIV, 457
— und Cyklonen; Serpieri XVII, 160†; Cyklone 3. März 1882, Assmann XVII, 337; 9. August 1881, Köppen XIX, 12;
— und Elmsfeuer 11. Sept. 1885, Prohaska XX, 520*
Gewittertage 1866 in Frankreich, Fron III, 483†

Gewittertage: jährliche Vertheilung in Oesterreich-Ungarn nach Jelinek, Fritsch V, 587†; Belgien, Lancaster XX, 216; Norwegen, Mohn XX, 11

Gewitterwolken: Aussehen und Höhe der — Klein 369; Morphologie, Beitrag, Hann XV, 434; ungewöhnliche Form und Blitzschlag, Bayer IV, 485*; Luftcirculation in denselben, Hann VIII, 102*; Ursachen d. Elektricität, Spring XVII, 486*; Durchschnitt durch eine — Köppen XIX, 17; Ursache der elektrischen Ladung, Pelat XX, 189†

Geyer J.: Beobachtungen während der Sonnenfinsternis am 6. März 1867 II, 235*

Gibraltar. Klima, Hann IX, 74*

Giessen: Klima, Hoffmann XVI, 203*

Gilbert G. K.: A new Method of measuring height by means of the barometer, Hartl XX, 105†

Gilbert J. H., Lawes J. B. und Warington R.: On the amount and composition of the rain and drainage-waters collected at Rothamsted XVII, 446†

Gladstone J. H.: On fogs and fog signals XVIII, 257†

Glaisher's Ballonfahrten, Temperaturabnahme, Hann VI, 319†

— Ballonfahrten 1869, Temperaturabnahme mit der Höhe, Köppen XIV, 475

Glaisher J.: On the Temperature and Humidity of the Air at the heights of 22 feet and 50 feet above the ground, in comparison with the Temperature and Humidity of the Air at the height of 4 feet. Fritsch V, 255†

— Temperatur von Greenwich 1814—73 XII, 345*

— Das Tiefen-Thermometer von Henry Johnson IV, 305

Glaser Ed.: Dämmerungs-Erscheinungen im Jänner 1883 zu San' â, Yemen XX, 64*

— Einige vorläufige Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Yemen, Arabien XX, 64*

Glattels Jänner 1879, Masse XIV, 360†

Glatz: Gewitter-Statistik 1877—80, Richter XVII, 328†

Glaubrecht: Mittlere Temperatur von Karlsruhe 1779—1868, Jelinek V, 405*

Gletscher: Der Suldner —, Rückgang 1866, Eller I, 270*

— Erscheinungen in der Diluvialzeit. Untersuchungen über die Klimate der Gegenwart und der Vorwelt nach Sartorius von Waltershausen, Hann I, 284†, 298†

— Abnahme, Prestel VI, 157*

— Unteres Ende auf Neuseeland VI, 343

— Bildung in den Anden von Guito, Mühry VIII, 288

— Zurückschreiten des Suldener Ferner Eller XIII, 140*

— Rückgang, Grömmer XV, 452*

— Rückgang und seine Ursachen, Richter XX, 23*

Gletscherschwankungen, periodische, Ursache, Forel XVI, 435†; XVII, 152*

— und Klima, Simony XIX, 127*

— und Witterungsperioden, Lang XX, 443

Glycerinbarometer von Jordan XVI, 25*

Gobi: Meteorologische Beobachtungen in der Wüste — VIII, 108*

Godthaab, Grönland: Nordlichtperioden, Tromholt VIII, 306†

Göppert: Ueber die Einwirkung der Kälte auf die Pflanzen, Fritsch VI, 87*

— Ueber das Erfrieren der Pflanzen VI, 200*

— Einige Bemerkungen über das Verhalten der Vegetation im Winter 1869/70 VI, 405*

— Einfluss der Kälte auf die Vegetation XIII, 74*

— Orkan am 29. Juli 1876 in Breslau XI, 301*

Görz: Flora, Krašan VIII, 215*

— als klimatischer Kurort, Czoernig IX, 320†

— Klima, Einwirkung auf die Vegetation, Czoernig XIV, 281

— Resultate 1877 im Vergleiche mit jenen der 8 Jahre 1870—77, Czoernig XIII, 401; Resultate 1879 in Vergleichung mit 1870—79, Czoernig XV, 218*; im Jahre 1880. Czoernig XVI, 261*; 1881, Czoernig XVII, 155*; 1882. Czoernig XVIII, 135*; 1883, Czoernig XIX 298*; 1884, Czoernig XX, 233*

Göttingen: Klima, Meyer XIX, 336*

— Intensität, Schering XVI, 432*

Gogh, J. van: Windverhältnisse von Nagasaki XI, 235*

Goldküste: Klima von Elmina und Christiansburg IX, 42*

Goldschmid J.: Ueber ein neues Aneroidbarometer, bestimmt zu barometrischen Höhenmessungen V, 177; bequemere Einrichtung VI, 298*

— Aneroidbarograph XIII, 174*

— Nekrolog XI, 183*

— **Aneroide**: Untersuchung, Hartl VI, 257; Weilenmann IX, 157*; und das Höhenmessen nach Koppe, Hartl XII, 435†

Golfstrom. Einfluss auf die Sturmbahnen, Prestel V, 256

— Karten, Petermann V, 333*

— nordöstliche Fortsetzung, Middendorf V, 640*

— ostwärts vom Nordkap, Middendorf VI, 92*

Gondar: Temperaturmittel nach Rüppel und d'Abbadie XI, 170*

Gondokoro: Klima und Seehöhe, Hann X, 186

Gonzalez D. und Rockstroh E.: Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Guatemala 1880—82 XIX, 137*

Gorée, Cap Verde: Klima VIII, 300*

Gothenburg: Gründung eines meteorologischen Instituts, Hildebrandsson VI, 173*

Gotthard-Tunnel: Ventilation vom Standpunkte der Meteorologie, Billwiller X, 219*

— Temperatur, Hann XIII, 17; Stapff XV, 331*

Gould B. A.: Projekt eines meteorologischen Beobachtungssystems für die argentinische Republik VIII, 43*

— Meteorologische Beobachtungen in der Argentina, Daten für Cordóba 1873 IX, 183*

— Bericht des National-Observatoriums in Cordóba, Argentina, für das Jahr 1874 (mehrjährige Mittel) X, 347*; Bemerkungen hiezu, Gould XI, 172*

— Anales de la Oficina Meteor. Argentina T. I, Clima de Buenos Aires XIV, 181†

— Zur Meteorologie von Argentinien XIX, 529*

Goulier's Aneroide mit Höhenscalen, Jelinek IX, 277*

Gouy und Thollon: Mesures spectrophotométriques en divers points du disque solaire XVIII, 320†

Gouzy: Zum Klima von Münster XVIII, 346*
Grad Ch.: Essais sur le Climat de l'Alsace et des Vosges VII, 235†, 251†
— Ueber das Alter der Sahara und den Ursprung des Föhn VIII, 32*
— Magnetische Declination in Algier VII, 296*
Gradient und Intensität der Stürme, Stevenson IV, 331
— und Stürme, nach Scott's Bericht, Jelinek IV, 331
— und Windgeschwindigkeit, Ferrel X, 254*; Buys Ballot XI 156*; Loomis 5th Pap. XI, 301†; Guldberg und Mohn XII 53; Ley XIII, 384*; XVI, 534†; und tägliche Periode der Windstärke, Sprung XVI, 356†; und Wind an den Küsten des baltischen Meeres, Spindler XVI, 215†; Variation desselben zwischen London und Petersburg mit der Sonnfleckenfrequenz, Archibald XVI, 343*
— und Barometerschwankungen, Koeppen XVIII, 7; wirklicher und fictiver, Hann XIV 86; vertikaler, Köppen XVII, 90
Gräffe E.: Meteorologie der Schiffer-Inseln IX, 134*
Graeger: Sonnenschein und Regen, populäre Witterungskunde V, 286†
Graham: Observations on atmospheric Electricity at Madeira XVII, 40†
Grass M.: Meteor 15. Jänner 1884 XIX, 193*
Grassi M.: Sternschnuppenfall 27. November 1872 zu Acireale in Sicilien VIII, 30*
— **G.**: Sulla misura delle altezze mediante il barometro, Hartl XII, 346†: Ergänzungen und Berichtigungen, Hartl XIV 31†
— Ricerche sperimentali sui barometri aneroidi, Hartl XIV, 69†
— Sull influenza dell' Epoca nelle Livellazioni barometriche Hartl XVIII, 236†
Gratama: Meteorologische Beobachtungen zu Yokohama auf Japan 1869–71 VII, 361*
Graubündten: Jahresberichte VI—XI, III, 271†; XII und XIII, III, 496†
Graz: Klima, Chavanne VII, 315*
— Die ältesten meteorologischen Beobachtungen, XII, 293*
— Magnetische Konstanten 1877, Ettingshausen XIV, 453†
Greely A. W.: List of auroras 1870—79, Fritz XVII, 417
— Isothermal Lines of the United States 1871—80 XIX, 350†
— Wissenschaftliche Resultate d. Expedition, Lady Franklin Bay XX, 221*
Green River Country: Klima, Collins IX, 271*
Greenwich: Results of the magnetical and meteorological observations made at the Royal Observatory — 1863 I, 255†
— Personal I, 256*
— Anemometer, Browning III, 129
— Temperaturextreme des Jänner, Mawley XII, 105*
— Temperatur 1814—73, Glaisher XII, 345*
— Temperaturextreme, mittlere und absolute XIII, 62*
— Sonnenschein 1876—77, Ellis XII, 367*; 1877, Whipple XV, 101*; 1876—1880, Ellis XVI, 37†
— Luftdruck, täglicher Gang, Airy XIII, 302*
— Regenfall, täglicher Gang, Augustin XVII, 235*
Greenwich: Declination, täglicher Gang, Karlinski XIV, 59*
— Reduction of photographic Records of the Barometer and Dry-bulb and Wet-bulb Thermometer and observations of the Earth-Thermometers, Airy XV, 464†
Greiner's Verdunstungsmesser, Wollny X, 255*
Grellois E.: Études sur le climat de Constantinople XIII, 60*
Gresten: Klima, Fritsch IV, 447†
Griechenland: Beiträge zur physikalischen Geographie, Schmidt VII, 281*
— Partsch XIX, 473*
— Klima von Patras, Boys XIII, 251*
Griechische Jahreszeiten, Mommsen XI, 336†
Gries (Bozen) Meteorologische Beobachtungen 1884, Höffinger XX, 307*
Griffith: Regenfall 1870—76 auf Jamaika XV, 188*
Groeben von der: Ein Beitrag zum Thema „Sonnenflecken u. Regenmengen" XIX, 1, 115
Grömmer W.: Witterung Mai 1875 auf dem Schafberge X, 195*
— Rückgang der Gletscher XV, 452*
Grönland: Klima nach Hayes, Hann IV, 318† 347†
— Mühry VIII, 33
— **Ost-**: Milde Winter in —, Petermann IV, 339*
— Klima, II. Deutsche Polarexpedition 1869—70, Koldewey XI, 116
— **West**: Temperatur von Omenak nach Nordenskjöld, Hann VII, 141*
— Föhn, Hoffmeyer XIII, 65
— Föhn im höchsten Norden, Nares XIII, 70
— Frederikshaab, Klima 1856—60, Barfoed XV, 244†
— **Süd-**, Temperaturmaxima, Rae, Barfoed XV, 374*
— Nordlicht in —, Fritz XVII, 320*
Gronemann H. J.: Die Höhe des Nordlichtes XVII, 187*; XVIII, 103*
Grossbritanien: siehe auch britische Inseln, England etc.
Grosser Ocean: siehe Pacific
Grossi: Meteorschwarm 13.—14. November 1866 II, 44
Gruber L.: Ueber den Wolkenbruch in Erlau und Miskolcs XIII, 332*
— Zum Kapitel der Wetterprognosen XVI, 510*
— Nordlicht 2. Oktober 1882 in Budapest XVII, 437*
Grübi: Gewitter 10. November 1875 in Lobositz X, 369*
Grundemann: Zum Klima von Polynesien V, 640*
Grundwasser: Einfluss der Niederschläge, Woldřich IV, 273
Grundwasserstand: periodische Aenderung, Liznar XVII, 368*
— Schwankungen in Klagenfurt, Seeland XVIII, 339*
Gruss G.: Temperaturdifferenzen XVIII, 223*
Gschwandner S.: Witterung März 1883 XVIII, 136*
Guano-Insel: Klima, Dixon XV, 121
Guarda, Portugal: Klima VIII, 379
Guatemala: Klima, Hann XV, 486*
— Gonzalez und Rockstroh XIX, 137*
— Frost im Februar 1881, XVI, 262*

Günther S.: Der Einfluss der Himmelskörper auf die Witterungsverhältnisse XI, 176†
Güssfeld P.: Die deutsche Loango-Expedition 1873—76 XIV, 232†
Guiana: Klima XVIII, 101*
— 1882—83, Hering XIX, 496*
— Regenfall, Thompson XX, 505*
Guinea Neu-: Klima, Meyer XVII, 59*
Guldberg C. M. und Mohn H. Ueber die gleichförmige Bewegung der horizontalen Luftströme XII, 49
— Ueber die Bewegung der horizontalen Luftströme in der Nähe des Aequators XII, 177
Guldberg C. M. und Mohn H.: Die Bewegung der Luft in aufsteigenden Wirbeln, Cyklonen, XII, 257
— Die Bewegung der Luft in herabsteigenden Wirbeln, Anticyklonen XII, 273
— Ueber die Temperaturänderung in vertikaler Richtung in der Atmosphäre XIII, 113
— Ueber die vertikalen Luftströme in der Atmosphäre XIII, 161
Gurlit L.: Windstille im Freien während eines Sturmes VI, 8*
Guyot: Tables Meteorological and Physical, 4th ed. XX, 352†
Gyllenskiöld V. C.: Flyttfoglarnes ankomsttider i Sverige åren 1873—77 XVI, 265†

H.

Haas F.: Erdbeben 16. Mai 1879 zu Reichenau, N.-Oe. XIV, 268*
Habana: Luftdruck, täglicher und jährlicher Gang (Viñes) VIII, 269*
Habeni F.: Feuerkugel zu Tarnopol am 5. März 1866 I, 25*
— Meteor 14. September 1873 VIII, 336*
— Meteor 16. Juni 1876 XI, 237*
— Sonnenhof 1. Mai 1866 in Tarnopol II, 29*
— Staubfall 20. März 1867 in Galizien II, 380*
Hadley-Dove'sche Theorie der Luftbewegung, Sprung XV, 8; Thiesen XV, 88
Hadley'sches Princip, Sprung XVII, 75†
Häcker Carl Friedrich: Nekrolog VIII, 423*
Haenisch: Wirkungen eines Blitzschlages auf der Insel Pelagosa XII, 29*
Häpke L.: Beiträge zur Physiographie der Gewitter XVI, 533†
Hässelbart und Fittbogen: Kohlensäuregehalt der Atmosphäre XI, 159*; XIV, 452*
Haga H.: Wärme-Absorption des Wasserdampfes XII, 272*
Hagel: Entstehung und Theorie, Lucas II, 308; Bemerkungen, Hann II, 311; Hirn VI, 141*; Klein VI, 303†; Hann IX, 343; Reynolds XII, 39*, XVII 80†; Schmid XIII, 436*; Oltramare XIV, 395†; älterer und neuerer Zeit und theilweise kritische Beleuchtung, Schwab XIV 453†; Geschichte. Baumeister XIV, 453†; Colladon XIV, 456†, XV, 429, XVI, 366†; Faye XVI, 77†; Luvini XX, 198†, 347†
— Einfluss der Wälder, Becquerel II, 28*; Fritsch, II, 167*; Bodenphysik im unteren Kaukasus, Abich XIV, 400†; Einfluss des Bodenreliefs, Lespiault XVI, 300*; Abhängigkeit von der Oberfläche und Bewaldung des Bodens im Kanton Aargau, Riniker XV, 525†
Hagelfälle: Periodicität, Fritz XI, 352*
— Naturgeschichte, Prestel XII, 87
— Beobachtungen bei denselben, Vorschlag, Colladon XIV, 105*
— **1864** 12. April am Rothen Meere I, 283*
— **1866** 29. Mai in Dombegyháza, Roth I, 93*; Juni im Sudan I, 283*
— **1867** 13. Mai in Rzeszow, May II, 282*; Juni und Juli, ungewöhnliche II, 378*
— **1868** 6. März mit Gewitter III, 171*; 31. Mai zu Olmütz, Zawadzki III, 318*; 28. Decb. in Troppau IV, 46*
— **1869** 10. Mai zu Sächsisch-Regen, Kinn IV, 317*; 27. Mai zu Roveredo, Gentilini IV, 317*; 27. Mai und 9. Juni, denkwürdige in Georgien, Abich IV, 417; 23. Juni mit Gewitter in Oravicza, Petzelt IV, 396*
Hagelfälle: **1870** 7. Juli mit Gewitter in Wien V, 373*; 12. Juli in Časlau, Pečenka V, 429*
— **1871** 10. Juli in Salzburg, Fritsch VI, 256*; 4. August zu Vöslau, Boué VI, 287
— **1872** 17. Feb. im Nigerdelta, Pechuel-Loesche XVIII, 257*; 25. Juli in Upsala, Hjeltström XIV, 359†
— **1873—74** Winter in Alexandrien, Pirona IX, 384*
— **1874** 4. Jänner in Afrika, 6½ S. B., Wainright X 59*; 14. April in Wien, Obermayer IX, 139*
— **1875** 14. Juni zu Hausdorf, Kaiser X, 211*; 21. Juni in Galizien, Riedel X, 212*
— **1876** zu Grotta Ferrata Secchi XII, 42*
— **1876** 6. Okt. zu Alexandrien, Pirona XI 364*
— **1877** 16.—17. März, merkwürdige zu Calcutta XVI, 348*; 5. Juni in Genf, Colladon XIV, 105*
— **1878** 23. Juni in London XIII, 416*
— **1879** 29. Juni in Basel, Merian XV, 134*
— **1880** 7. Mai in Pressburg, Fuchs XV, 287*; 20. Juli in Prevali, Seeland XV, 378*; 20. Aug. in Rochefort XV, 452*
— **1881** 19. Jänn. in Genf, Colladon XVI, 366†; 1. April in Brüssel, Melsens XVI, 367†; 21. Juli im Kanton Thurgau, Hess XVI, 428*
— **1883** 4. Juli mit Steinen zu Broby, Nordenskiöld XX, 235†
— **1885** 29. März zu St. Lambrecht, Moser XX, 188*; 12. Mai an der Adria, Haračić XX, 274*
— Freising 41 Jahre, Meister V, 376*
— Vertheilung in Kärnten, Prettner VIII, 161
— im Rhône-Departement 1819—66 VIII, 172*
— Verbreitung in der Schweiz, Fritz XII, 9*
— Indien, Nordwest-Provinzen und Oudh nach Hill, Hann XV, 338†
— Württemberg 1828—77, Riecke XV, 382†
— in Zürich innerhalb 90 Jahren, XVI, 349*
— und Gewitter im Rhône-Departement 1867—78 und 1879, Benoit XVIII, 438
— jährliche Periode, André XVIII 439†
Hagelkarte für Kärnten, Prettner VIII, 163
Hagelkörner: krystallinisch, Abich VIII, 238†; Hagenbach XV, 132*; Struktur, Flögel XII, 166*; Fritsch XII, 211*; Blaas

XVI, 470*; künstliche Darstellung, Reynold XIII, 178*; Temperatur, Boussingault XV, 65*
Hagelschäden: Kärnten nach Prettner X, 125
— in Württemberg in den 46 Jahren 1828 bis 1873 nach Camerer, Wilhelm X, 121
Hagen G.: Ueber die Beziehungen zwischen Windgeschwindigkeit und Winddruck X, 112*
Hagenbach: Ueber eine Ursache der verminderten Durchsichtigkeit der Luft VII, 298*
— Ueber krystallinischen Hagel XV, 132*
Hahn F. G.: Neue Untersuchungen über den Einfluss der Sonnenfleckenperioden auf meteorologische Verhältnisse XIII, 33
Haidinger W. v.: Aufforderung in Bezug auf die Meteore vom 22. Mai und 27. September 1868 III, 507*
— Electrisches Meteor 20. October 1868 III, 538*
— Meteorstein vom 30. Jänner 1868 im k. k. Hof-Mineralienkabinet III, 204*
— Staubfälle in Oesterreich III, 348*
— Nekrolog VI, 205*
Hakodadi, Japan: Klima, Hann VI, 251*
Hall Maxwell: Meteorologisches Handbuch über Jamaika XVII, 110*
— Regenfall auf Jamaika 1870—79 XIX, 36*
— Meteorologische Beobachtungen zu Kingston, Jamaika XIX, 455*
Halle: Klima, Kleemann XIV, 487†
— Temperaturextreme, Kleemann XV, 453*
Haller C.: Das Ozon und sein Verhältnis zu den entzündlichen Krankheiten der Athmungsorgane VI, 264*
— Das Ozon der Gebirgsatmosphäre IX, 81
— Ueber Spinzig's Epidemic deseases as dependent upon Meteorological Influences IX, 175†
— Ueber Toner's »Contributions to the study of yellow fever« IX, 223†
— Yellow Fever, Natur and epidemic Character, caused by meteorological influences, Spinzig XVI, 86†
— Ueber Baxendell's »On the Influence of Changes in the Character of the seasons upon the Rate of Mortality« X, 340†
— Ueber »The Cholera Epidemic of 1873 in the United States« XI, 142†
— Cholera. The laws of its Occurence, Non-Occurence and its nature by Dr. Spinzig XII, 439†
— Ueber »Some remarks on the connection of Meteorology with Health« von Blasius XII, 94†
— Ueber Mortalität und deren Zusammenhang mit der Witterung von Pamard XVI, 451†
Hamberg H. E.: Die Nachtfröste in Schweden 1871, 1872 und 1873 X, 224†
— Ueber die Entwicklung eines Barometerminimums, begleitet von Gewittern in Schweden und Norwegen, am 14. bis 20. Juli 1872 XI, 260
— La température et l'humidité de l'air à différentes hauteurs observées à Upsal pendant l'été de 1875, Obermayer XII, 105†
— Sur la variation diurne de la force du vent XV, 457†; XVII, 24†; XIX, 303†
— Ueber die Durchsichtigkeit der Luft in Upsala XVI, 457
— Un nouveau Géothermometre XVII, 116†
— Meteorologische Beobachtungen im nördlichsten W-Sibirien XVIII, 475*
Hamburg: Temperatur 1868—72, Freeden VIII, 288†
— Temperatur, täglicher Gang an heiteren Tagen, Jesse XVI, 95
Hamburg-Altona: Klima, Seewarte XIII, 272*
Hamilton W. E.: Note on a new method of graphically expressing any cyclical fact in Meteorology XIX, 352†
Hampel: Meteor 13. März 1883 XVIII, 139*
Hanau: Klima, Möller XI, 29*
Handbok i Nautisk Meteorologi, Rubenson XVI, 455†
Handbuch: praktisches, für den Seemann »Barometer Manual«, Scott VII, 64†
— der Oceanographie und maritimen Meteorologie, Attlmayer, Köttstorfer, Luksch, Mayer, Salcher, Wolf XIX, 349†
Handelskrisen und Sonnenflecken, Stanley Jevons XIV, 68*
Handl A.: Meteor 30. Jänner 1868 III, 124
— Witterung Februar 1870 in Lemberg V, 95*
— Nebensonne 4. Juli 1870 in Lemberg V, 373*
— Nordlicht vom 4. Februar 1872, beobachtet in Lemberg VII, 79*
— April 1872 in Lemberg VII, 191*
Handy Book of Meteorology, 2nd edition, Buchan III, 508†
Hann, J.: Ueber den täglichen Gang des Luftdruckes in Wien XIII, 267*
— Täglicher Gang des Luftdruckes auf Berggipfeln XIV, 174*
— Bemerkungen zu Blanford's Abhandlung über Sonnenflecken und Luftdruck-Variationen XV, 158
— Angot's hypsometrische Tafeln XVII, 54*
— Zur barometrischen Höhenmessung XVII, 68†
— Ueber das Luftdruck-Maximum vom 23. Jänner bis 3. Februar 1876 nebst Bemerkungen über die Luftdruck-Maxima im Allgemeinen XI, 129
— Ueber die Barometermaxima von Ende December 1881 und Mitte Jänner 1882 XVII, 48*
— Grösste bekannte Barometermaxima und Minima XVII, 96*
— Ueber Rühlmann's barometrische Höhenmessungen und ihre Bedeutung für die Physik der Atmosphäre V, 350†, 376†
— Ueber die Reduction der Barometerstände auf das Meeresniveau zum Zwecke der Sturmwarnungen VIII, 321
— Ueber die Reduction der Barometerstände auf das Meeresniveau IX, 40*
— Ueber die Seehöhe von Budapest, nebst Bemerkungen über den Einfluss der Entfernung zweier Stationen auf die Berechnung ihrer Höhendifferenz aus den Luftdruckmitteln XI, 326*
— Ueber die mittlere Temperatur und den mittleren Luftdruck zu Wien XIV, 431
— Unterschied zwischen dem Mittel der täglichen Extreme und dem wahren Mittel in Wien XI, 125*
— Über den täglichen Gang einiger meteorologischer Elemente in Wien, Stadt XVI, 439†
— Ueber den täglichen Gang des Luftdruckes, der Temperatur, der Feuchtigkeit und Windstärke auf den Plateaux der Rocky Mountains XVII, 31†

Hann J.: Dove's Untersuchungen über die Gesetze anormaler Wärmezustände auf der Erdoberfläche V, 321, 359
— Ueber die Entstehung eines Kältecentrums im Winter X, 201*
— Ueber die Temperaturverhältnisse des December 1879 XV, 76
— Ueber die Erscheinungen der Wärmezunahme mit der Höhe in den Wintermonaten V, 513
— Die Wärmeabnahme mit der Höhe an der Erdoberfläche und ihre jährliche Periode VI, 316†
— Die Gesetze der Temperaturänderung in aufsteigenden Luftströmungen und einige der wichtigsten Folgerungen aus denselben IX, 321, 336
— Sur la température des couches élevées de l'atmosphère von Mendeleff XI, 111†
— Ueber die Temperatur der höheren Luftschichten nach Mendeleff XI, 228
— Temperatur der höheren Luftschichten XI, 231
— Ueber die Veränderlichkeit der Tagestemperatur XI, 337, 353, 369
— Ueber den Begriff der Veränderlichkeit der Temperatur XVI, 250*
— Ueber die Wärmevertheilung auf der südlichen Halbkugel VII, 261
— Ueber die Temperatur der südlichen Hemisphäre XVII, 410†
— Temperatur im Gotthard-Tunnel XIII, 17
— Zur Eismänner-Frage XIX, 322
— Temperaturverhältnisse der österreichischen Alpenländer XX, 341†
— Temperaturunterschied zwischen Stadt und Land XX, 457
— Bemerkungen über die von der geographischen Lage und Breite abhängigen Aenderungen der Temperatur im europäischen Russland V, 366, 392
— Kälte in den Neuengland-Staaten und denkwürdiger Wettersturz (Passatwechsel) in Nordamerika im Januar 1866 IV, 105
— Uebersicht der Wärmevertheilung und Aenderungen des Luftdruckes über Europa im December 1867 III, 76*
— Vorschläge zur Milderung der Sommerdürre in Ungarn II, 247
— Thatsachen und Bemerkungen über einige schädliche Folgen der Zerstörung des natürlichen Pflanzenkleides der Erdoberfläche IV, 18*
— Der Wald und die Temperaturextreme II, 25*
— Wald und Regen II, 129.
— Ueber den Einfluss der Bäume auf die Feuchtigkeit der Atmosphäre und des Bodens, nach Pfaff VI, 10*
— Resultate der Beobachtungen an den forstlich-meteorologischen Stationen in Bayern nach Ebermayer VIII, 209, 232, 253, 256, 273, 283
— Die Abnahme des Wasserdampfgehaltes der Atmosphäre mit zunehmender Höhe IX, 193
— Zur Theorie des Schwackhöfer'schen Hygrometers XIII, 249
— Einige Tafeln zur Berechnung des Wasserdampfgehaltes der Atmosphäre XIX, 228
— Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf die Höhenmessung XIX, 231
— Die Erdgürtel der subtropischen Winterregen, ihre geographische Begrenzung und Beiträge zu ihrer Charakteristik II, 49, 81, 103
Hann J.: Ueber »Tables and results of the precipitation in rain and snow in the United States« von Schott VIII, 362†
— Ueber Rubenson's »Regenverhältnisse von Schweden« XI, 199*
— Ueber Bebber's Regenverhältnisse von Deutschland XII, 42†
— Die jährliche Periode des Regenfalles in Oesterreich-Ungarn XV, 249
— Untersuchungen über die Regenverhältnisse von Oesterreich-Ungarn XVI, 334
— Vertheilung der Niederschlagsmengen auf beiden Seiten des Arlberges XV, 373*
— Regenvertheilung am Arlberge XX, 142*
— Ueber Hill's »Report on the Rainfall of the NW-Provinces and Oudh« XV, 338†
— Millosevich's Regenvertheilung in Italien XIX, 49†
— Zur täglichen Periode des Regenfalles XVII, 53*
— Ueber den Einfluss des Regens auf den Barometerstand und über die Entstehung der Niederschläge im Allgemeinen IX, 289
— Luftdruck und Regen X, 11*
— Die Vertheilung des Regenfalls über Oesterreich in der Periode vom 11.—15. August 1880 und deren Beziehung zur Vertheilung des Luftdruckes XVI, 312†
— Ueber die Witterungsverhältnisse und die Niederschläge vom 11. September bis 10. Oktober 1868 III, 513
— Bemerkungen zur Hageltheorie II, 311
— Ueber eine neue Quellentheorie auf meteorologischer Basis XV, 482
— Das Dalton'sche Gesetz und die Zusammensetzung der Luft in grossen Höhen X, 22*
— Zur Frage über den Ursprung des Föhn I, 257
— Mousson über den Ursprung des Föhn II, 158
— Der Föhn in den österreichischen Alpen II, 433
— »Ueber Eiszeit, Föhn und Scirocco« von Dove II, 477†
— Ueber Dufour's Untersuchungen über den Föhn vom 23. September 1866 in der Schweiz III, 241
— Ueber Föhn und Eiszeit von Wild III, 291
— Ein Sciroccosturm in den Südalpen im November 1867 III, 297*
— Der Scirocco der Südalpen III, 561
— Der Föhn auf der Ostseite der Südalpen Neuseelands VII, 95*
— Ueber den Föhn in Bludenz, Koeppen XVII 461
— Ueber die Beziehungen zwischen den Luftdruckdifferenzen und der Windgeschwindigkeit nach den Theorien von Ferrel und Colding X, 81, 97
— Bemerkungen über die Barometerminima in den Sturmcentren und die Luftcirculation in den Gewitterwolken VIII, 102*
— Einige Bemerkungen zur Lehre von den allgemeinen atmosphärischen Strömungen XIV, 33
— Ueber allgemeine Strömungen der Atmosphäre XVII, 199*
— Das Dove'sche Drehungsgesetz des Windes zu Madrid VIII, 203*
— Ueber die Priorität des Buy's Ballot'schen Gesetzes XX, 94*
— Ueber den aufsteigenden Luftstrom XIV, 349*

Hann J.: Ueber Wirbelstürme, Tornados, Wettersäulen in der Erdatmosphäre von Reye VIII, 109†
— Der Wirbelsturm in Bengalen vom 15. zum 16. Oktober 1874 nach Willson XI, 100*
— Bemerkungen über die Entstehung der Cyklonen XII, 308
— Bemerkungen zu der Abhandlung des Herrn Eliot über die Madras-Cyklone 1877 XV, 313
— Bemerkungen zu Teisserenc's: Ortsveränderungen der grossen Actionscentren der Atmosphäre XVII, 199*
— Die tägliche Periode der Geschwindigkeit und der Richtung des Windes XIV, 333
— Zur täglichen Periode der Windstärke XIV, 378*
— Ueber den täglichen Gang der Windstärke XVII, 25†
— Ueber A. v. Oettingen's Meteorologische Beobachtungen in Dorpat 1867 bis 1868 (Berechnung der Windrichtungsbeobachtungen) IV, 29, 541
— Der Einfluss der Winde auf die mittleren Werte der wichtigeren meteorologischen Elemente in Wien IV, 240†
— Zur Theorie der Berg- und Thalwinde XIV, 444*
— Zur natürlichen Ventilation der Hochgebirgstunnels XX, 139*
— Die Entstehung der Gewitter im Zusammenhange mit der Witterung, Fritsch I, 108†
— Ueber den Ursprung der Gewitter II, 403
— Ueber Gewitterbildung am 30. August 1869 in Salzburg und Umgebung IV, 487*
— Ueber Buchan's jährliche Periode der Gewitterfrequenz V, 118*
— Ueber Mohn's »Tordenvejr in Norge« 1868 bis 1869 V, 618†
— Zur Jahresperiode der Gewitter VI, 57*
— Die Gewitter vom 21. und 30./31. August 1877 XII, 397*
— Ein Beitrag zur Morphologie der Gewitterwolken XV, 434
— Ueber Walton's »Clouds, their forms and combinations« III, 303†
— Bemerkungen und Vorschläge zu den gegenwärtigen Grundlagen der Wetterprognose XVI, 82
— Zur Frage der Nothwendigkeit einer absoluten Uebereinstimmung der Beobachtungstermine XIV, 263*
— Einige Bemerkungen zur Frage über eine direkte Nutzbarmachung der meteorologischen Beobachtungen für die Bodenkultur XVI, 461
— Dämmerungserscheinungen XIX, 77
— Ueber den täglichen und jährlichen Gang der magnetischen Declination insbesondere in Russland XII, 17
— Meteor 27. August 1875 X, 322*
— Ueber »Sartorius von Waltershausen's Untersuchungen über die Klimate der Gegenwart und der Vorwelt. Mit besonderer Berücksichtigung der Gletschererscheinungen in der Diluvialzeit« I, 284. 298†
— Uebersicht der meteorologischen Beobachtungsnetze und deren Jahresberichte VII, 353
— Ueber die Wind- und Regenverhältnisse Tauriens nach Köppen V, 411†, 431†

Hann J.: Ueber das Klima der höchsten Alpenregionen V, 160, 193
— Beobachtungen auf dem Hohen-Peissenberg 1851—1864 nach Lamont V, 508†
— Vorläufige Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem Gipfel des Schafberges VIII, 26*
— Einige Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem Mt. Washington und Pike's Peak XI, 84
— Einige Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der Goldzeche Fleiss, 2740 Meter XII, 184*
— Zum Klima der höchsten Alpenländer XIII, 137*
— Zur Meteorologie der Alpengipfel XIV, 391†
— Klima von Wien VIII, 280*
— Ueber die klimatischen Verhältnisse von Bosnien und der Hercegovina XX, 37†
— Klima von Bukarest XX, 152*
— Klima der Südspitze von Europa: Gibraltar Tarifa, San Fernando IX, 74*
— Beiträge zur Klimatologie der iberischen Halbinsel. Die Nordwestküste: Santiago, Oviedo, Bilbao IX, 109*
— Regenfall zu Coimbra VIII, 93*
— Ueber Ferrari's »Meteorologia Romana« XIV, 106†
— Ueber Annali dell' Ufficio Centrale di Meteorologia Italiana XIX, 94†
— Klima von Mesopotamien V, 499*
— Die Temperatur von Bagdad und Faô in Mesopotamien VII, 341*
— Zum Klima von Trapezunt XV, 325*
— Klima von Yarkand nach Blanford XII, 336*
— Meteorological and hypsometrical observations in Western Tibet von Blanford XVI, 168†
— Meteorologische Beobachtungen im ostindischen Fünfstromlande 1867 nach Neil IV, 596*
— Klima im Punjab X, 325
— Zum Klima von Hinterindien VII, 21†
— Ueber das Klima der Andamanen V, 274*
— Uebersicht der meteorologischen Verhältnisse des malayischen Archipels VIII, 49
— Ueber die meteorologischen Verhältnisse von Batavia, bearbeitet nach Bergsma XV, 141†
— Meteorologische Beobachtungen in Japan 1. Osaka Kanagawa, Hakodadi VI, 251*
— Zur Meteorologie von Japan 2. Yokohama. Decima, Nafa VI, 45*
— Zum Klima von Neu-Süd-Wales VI, 83
— Zum Klima von Neu-Süd-Wales XV, 283*
— Temperaturmittel für Neu-Süd-Wales XX, 20*
— Dr. Neumayer's Untersuchungen über die Meteorologie von Südaustralien (Victoria) V 97
— Ueber das Klima der Colonie Südaustralien nach Todd XII, 321
— Klima von Neu-Seeland I. Temperaturverhältnisse VI, 277; II. Niederschlagsverhältnisse VI, 341; III. Luftdruck und Winde VI, 369
— Klima der Colonie Victoria, nach Neumayer VII, 257, 289
— Zum Klima von Westaustralien: Freemantle, Perth VII, 53*
— Klima von Queensland XIII, 305*, 328*
— Neue Beiträge zum Klima der südlichen Halbkugel in höheren Breiten XII, 100*

Hann J.: Zum Klima der Azoren und der Insel Madeira: 1. Die Verhältnisse des Luftdruckes VI, 310*; 2. Temperaturverhältnisse VI, 346*; 3. Hydrometeore u. Winde VI, 408*
— Klima von Alexandrien, nach Schnepp VII, 139*
— Das Klima von Kairo VII, 65
— Ueber das Klima und die Seehöhe von Gondokoro und Chartum X, 186
— Rohlf's meteorologische Beobachtungen in der Sahara und im Sudan VIII, 136*
— Klima von Senegambien, nach Borius X, 373
— Klima von Fernando-Póo nach Pellan VIII, 46*
— Klima von Tahiti IV, 528*
— Ueber das Klima am Viktoria-Nyanza XV, 449*; XIX, 295*
— Meteorologische Beobachtungen von Dr. Hayes in der Foulke-Bay im Smith Sund, Vortrag IV, 126*
— Physical Observations in the Arctic Seas by J. Hayes, reduced and discussed by Ch. Schott IV, 318†, 347†
— Klima der Bären-Insel V, 343*
— Ueber das Klima von Island VI, 44*
— Ueber Schott's Discussion der Beobachtungen zu Marietta 1826—1859 VI, 78†
— Temperatur von Omenak, Westgrönland, nach Nordenskjöld VII, 141*
— Ueber Contributions to our knowledge of the Meteorology of the Arctic Regions, Part II. XVI, 480†
— Ueber Contributions to our knowledge of the Meteorology of the Arctic Regions, Part III, XIX, 194†
— Ueber die Polarexpedition 1875/76, Discovery-Bay und Floeberg Beach XIX, 190†
— Zum Klima des britischen Nordamerika XX, 69*
— Klima von S. Louis am Mississippi VII, 326
— Klima von Belize VII, 160*
— Zum Klima von Canada: Toronto, S. Martins VI, 134*
— Beiträge zur Klimatologie von Südamerika I Punta Arenas in der Maggellansstrasse V, 368*
— Beiträge zur Klimatologie von Südamerika, 2. Süd-Chile: Puerto Montt, Valdivia, Conception V, 396*
— Beiträge zur Klimatologie von Südamerika: 3. Central-Chile: Santiago, Valparaiso V, 433
— Beiträge zur Klimatologie von Südamerika: IV. Nördliches Chile: Serena, Copiapó VI, 25
— Beiträge zur Klimatologie von Südamerika: V. Buenos Aires, Montevideo, Mendoza, Parana, Rio Janeiro VI, 134, 181
— Die Seehöhe von Santiago de Chile VI, 109*
— Meteorologische Beobachtungen 1869 in Chile VIII, 151*
— Temperatur von Santiago de Chile VIII, 155*
— Zum Klima von Chile XII, 353
— Beiträge zur Klimatologie von Südamerika: Chiloe und die Chonos-Inseln VII, 7*
— Zur Klimatologie der Ostküste von Südamerika VII, 226*
— Beiträge zur Klimatologie von Südamerika: Arica, Küste von Peru IX, 59*
Hann J.: Zum Klima von Guatemala und S. Fé de Bogota XV, 486*
— Klima von Ladó XVI 352*
— Klima von Quito XVI, 475*
— Handbuch der Klimatologie, Köppen XVIII, 485†
Hann, Hochstetter und Pokorny: Allgemeine Erdkunde XV, 504†
Hannover: Sturmsignale an der —schen Küste, Prestel I, 63*
Hanoï: Klima, Borius XIX, 189*
Hans und Hermary: Absolutes Barometer IX, 90*
Hansen E.: Boobachtungen zu Wladiwostok X, 95*
— Witterungsverhältnisse in Wladiwostok, Amur-Provinz, im Jahre 1874 X, 367*
Hanslik E.: Nordlicht 25. Oktober 1870 in der Bocche di Cattaro V, 577
Haračić A.: Hagelsturm in der Adria am 12. Mai 1885 XX, 274*
Harding Ch.: Diurnal Range of atmospherical Pressure, Air and Sea Temperatures in the Northern and Southern Halfes of Square Nr. 3 for each month and for the year X, 60†
— A Sketch of the Winds and Weather experienced in the North Atlantic between latidudes 30–50° N during Februar and March 1880 XVI, 526†
— Isobarenkarten Jänner 1881 XX, 316*
Harding's Systemschwimmender Telegraphenstationen XIX, 535*
Harlacher A. R.: Ueber den Wolkenbruch am 25. Mai 1872 in Böhmen VIII, 234*
Harries H.: Verfolgung einer Taifunbahn bis nach Europa XX, 503*
Harrison B. F.: Regenfall zu Wallingford, Connecticut XVI, 525*
Hartl H.: Graphisches Verfahren zur Reduction der Angaben eines Aneroidbarometers VI. 17
— Untersuchung eines Aneroïdes von J. Goldschmid VI, 257
— Ueber das Verhalten einiger Naudet'scher Aneroide während Reisen X 106
— Ueber die Temperaturcoëfficienten Naudet'scher Aneroide X, 171*
— Grassi's »Ricerche sperimentali sui barometri aneroidi« XIV, 69†
— Ueber die verbesserten Goldschmid'schen Aneroide von Hottinger, nach Koppe XVIII. 184†
— Saint-Robert's Formel zur Berechnung barometrischer Höhenmessungen XII. 117
— Ueber Schreiber's Handbuch der barometrischen Höhenmessung XII, 220†
— Sulla misura delle altezze mediante il barometro nach Grassi XII, 346†; Ergänzungen und Berichtigungen XIV, 31†
— Die Aneroidbarometer von Jacob Goldschmid und das barometrische Höhenmessen von Koppe XII, 435†
— Ueber Vogler's Anleitung zum Entwerfen graphischer Tafeln und zu deren Gebrauch beim Schnellrechnen, sowie beim Schnellquotiren mit Aneroid und Tachymeter XIII. 205†
— Vogler's graphische Barometertafeln zur Bestimmung von Höhenunterschieden durch eine blosse Subtraction XVI. 83†
— Die Reduction des Luftdruckes hochgelegener Stationen auf das Meeresniveau, Referat XVII. 101*

Hartl C.: Ueber Grassi's »Livellazioni barometriche« XVIII, 236†
— Praktische Anleitung zum Höhenmessen mit dem Barometer II. Aufl. XX, 79†
— Ueber Gilbert's neue Methode der barometrischen Höhenmessung XX, 105†
— Sulla Ipsometria barometrica per Dr. Lugli XX, 537†
— Jordan's Kalender für Vermessungswesen mit astronomischen Ephemeriden für das Jahr 1877 XII, 111†
— Seehöhen der Observatorien in Moncalieri und Turin nach Denza XV, 495*
— Beobachtungen der magnetischen Inclination und Horizontalintensität an einigen Punkten der österreichisch-ungarischen Monarchie 1880 XVI, 102*
— Beobachtungen der magnetischen Inclination und Horizontalintensität an einigen Punkten der österreichisch-ungarischen Monarchie 1881 XVII, 287*
— Ueber den Zusammenhang zwischen der terrestrischen Strahlenbrechung und den meteorologischen Elementen XVI, 129
— Beiträge zum Studium der terrestrischen Strahlenbrechung XX, 539†
— Ueber Travaux et Mémoires du Bureau international des Poids et Mesures I. Band XVIII, 178†; II. Band XIX, 388†
— Der braunrothe Ring um die Sonne XIX, 457*
— Ferrel's »Meteorological Researches« III XIX, 466†
— Wärmerückfälle XX, 514*
Hartley: Ueber Ozon XVI, 433*
Harz: Klima, Kothe XIX, 392†
Hasler G.: Registrirapparate, Preisverzeichnis V, 612*
— Hygrograph in Petersburg, Wild IX, 174†
— Resultate des Thermographen auf dem Faulhorn und in Mürren XVII, 116†
— Automatisch funktionirender Thermograph XIX, 312†
Hauer J. von: Meteor 27. August 1875 X, 322*
Haufenwolke: Form derselben, Fritsch IV, 421
Haughton: Remarks on the unusual sunrises and sunsets that charakterised the close of the year 1883 XIX, 349†
Havannah: Klima XVII, 485*
Hawaii: Regenfall zu Hilo, Wetmore XVIII, 431*
Hawksley: On the pressure of wind upon a fixed plen surface XVIII, 191†
Hayes J.: Physical Observations in the Arctic Seas, by Schott, Hann IV, 318†, 347†
Hayti: Regenfall zu Port-au-Prince 1863/67 IV, 67*
Hayward: Zur Meteorologie von Hochasien IX, 136*
Hazen H. A.: On the Projection of Lines of equal Pressure in the United States, West of Mississippi River, Hartl XVII, 101*
— On the Reduction of Air-Pressure to Sea-Level, and the Determinations of Elevations by the Barometer, Hartl XVII, 101*
— The reduction of Air-pressure to sea level, at elevated stations west of the Mississipi River XIX, 351†
— On the Retardation of the Maxima and Minima of Air pressure at High Stations XIX, 349†
— Variation of Rainfall West of the Mississippi River XIX, 350†
Hazen H. A.: The Sun Glows XIX, 311†
— Report on Windvelocities at Lake Crib and at Chicago XIX, 512†
— Thermometer Exposure XIX, 545†
— Bestimmung der Temperatur und Feuchtigkeit der Luft XX, 90
— Danger lines and river floods of 1882 XX, 104*
— Gewitter in Nordamerika vom Mai 1884 XX, 544†
Hazen W. B.: Das Signal-Service unter General — XX, 185*
Heberbarometer: Neues, Diakonoff XIX, 144†; siehe auch Barometer
Hébert M. F. F.: Étude sur les grands mouvements de l'atmosphère et sur le Foehn et le Sirocco pendant l'hiver 1876/77 XIII, 317†
Hebriden: Klima, Meinicke IX, 352*
Hector J.: Klima von Neuseeland XX, 310*
Hector J. und Mantell W. B. D.: Klima von Neuseeland: Hokitika und Christchurch XI, 222*
Heelis E.: Resultate meteorologischer Beobachtungen zu Dimbula auf Ceylon 1868 bis 1873 XIII, 256*
Hefter R.: Zum Klima von Bromberg XVI, 354*
Hegyfoky J.: Die Veränderlichkeit der Tagestemperatur zu Budapest XVIII, 168*
— Veränderlichkeit einiger meteorologischer Elemente von einem Tage zum anderen, zu Budapest 1873—82 XX, 486
— Die gestrengen Herren in Ungarn XIX, 80*
Heidenheim: Normale Wärmemittel, Schoder VIII, 11†
Heidenschreider: Meteorologische Beobachtungen in Herrieden in Verbindung mit den herrschenden Krankheiten im Etatsjahre 1866—67 IV, 80†
— Nekrolog V, 75*
Heis: Feuerkugel vom 11. Juni 1867 II, 352*
— Einladung zur Beobachtung des Sternschnuppen-Phänomens 1867 II, 509*
— Minimum des Luftdruckes zu Münster VIII, 61*
— Temperatur zu Münster am Winter- und Sommersolstitium IX, 222*
Helder: Temperatur für jeden Tag des Jahres, Buys Ballot XI, 160†
— Magnetische Beobachtungen nach Stok, Karliński XIV, 275†
Helena St.: Klima, Köppen XV, 400*
Helff: Meteor 13. März 1883 XVIII, 136*
— Meteor 3. Juni 1883 XVIII, 259*
— Witterung am 20. und 21. December 1884 zu Judenburg XX, 34*
Helm: Ueber Eisvegetation III, 150
Hellmann G.: Ueber die Zurückführung einer kurzen Beobachtungsreihe der Luftwärme auf die längere einer benachbarten Normalstation X, 181
— Die täglichen Veränderungen der Temperatur der Atmosphäre in Norddeutschland X, 386†
— Ueber die Veränderlichkeit der Luftwärme in Norddeutschland XII, 284*, 390*
— Ueber den jährlichen Gang der Temperatur in Norddeutschland XIX, 384†
— Ein Beitrag zur Physik der höheren Luftschichten X, 296, 309
— Ueber die Verbreitung der Gewitter in Norddeutschland X, 365*

Hellmann G.: Ueber die tägliche Periode der Niederschläge zu Zechen XI, 21
— Ueber die Sommer-Regenzeit Deutschlands XII, 1
— Ueber die Ursachen der grösseren Tiefe der Barometerdepressionen im Winter XI, 97
— Die tägliche Drehung der Windfahne auf der Castilischen Hochebene XII, 241
— Ueber heisse Winde und Lokalwinde auf der iberischen Halbinsel XIII, 307*
— Feuchtigkeit und Bewölkung auf der iberischen Halbinsel XIII, 386†
— Ueber Sturmwarnungen in Südwest-Europa und im westlichen Mittelmeerbecken XIII, 102
— Ueber Resúmen de las observacions efectuadas en la peninsula, Observatorio de Madrid, 1882 und 1876—80 XIX, 340†
— Das meteorologische Observatorium auf dem Puy de Dôme XIII, 134
— Zwei Vorschläge an den II. internationalen Meteorologen-Congress in Rom XIV, 94
— Ein alter und ein neuer Vorschlag an das internationale meteorologische Comité XX, 312*
— Vergleichung der Normalbarometer von St. Petersburg, Dorpat, Helsingfors, Stockholm und Upsala nebst allgemeinen Bemerkungen über die Reduction des Barometers auf die Normaltemperatur XV, 467†
— Ueber die im Atlantischen Ocean in der Höhe der Capverdischen Inseln häufig vorkommenden Staubfälle XVI, 302†
— Resultate der Beobachtungen auf dem Brocken XVI, 528†
— Dall's »Meteorology of Alaska« XVII, 154†
— Eine historische Bemerkung, Gewitter und Luftdruck XIX, 43*
— Repertorium der deutschen Meteorologie, Pisko XIX, 47†
— Beobachtungen über die Dämmerung XIX, 57, 162
— Meteorologische Beobachtungen zu Ft. Confidence XX, 314*
— Ueber gewisse Gesetzmässigkeiten im Wechsel der Witterung aufeinanderfolgender Jahreszeiten XX, 383†
Helmert F. R.: Mondhof 22. Februar 1869 in Hamburg IV, 290*
— Beobachtung der Nordlichtkrone 4. Februar 1872 zu Aachen VII, 133*
— Die mathematischen und physikalischen Theorien der höheren Geodäsie XX, 533†
Helmert und Rümker: Nordlichtbeobachtung 13. Mai 1869 in Hamburg IV, 299*
Helmholtz: Ueber ein Theorem, geometrisch ähnliche Bewegung flüssiger Körper betreffend, nebst Anwendung auf das Problem, Luftballons zu lenken XVIII, 107†
Helsingfors: Temperatur 1848—56, Krueger IX, 192†
Hempel: Sauerstoffgehalt der Luft XX, 234*
Hennessey: On actinometrical observations, made in India at Mussooree and Dehra in October and November 1879 XVIII, 80†
Henry J.: Meteorologisches Beobachtungssystem in Nordamerika IV, 61*
— Report of the Smithsonian Institution for the year 1868 IV, 612†
— for 1869 VI, 94†
Hepburn J. C.: Klima von Yokahama X, 42*
Hepites A.: Nekrolog XIX, 30
Hepites St. C.: Meteorologische Beobachtungen zu Braila 1879 XV, 187*
— Beobachtungsnetz in Rumänien XVIII, 432
— Erdbeben am 25. December 1880 in Braila XVI, 69*
L'Hérault: Bulletin Année 1873, Crova X, 47†; Année 1877, Crova XIV, 158†
Herbst 1882: Witterung, Castelliz, XVII, 475*
Herden A.: Jährlicher Gang des Luftdruckes und der Temperatur zu Pressburg XIII, 184*
Herder F. G. von: Systematisch geordnete Uebersichtstabelle über die periodische Entwicklung der Freilandpflanzen im kais. botan. Garten zu St. Petersburg während des Sommers 1869, Fritsch VI, 80†
— Die periodischen Erscheinungen des Pflanzenlebens bei St. Petersburg im Sommer 1867, Fritsch VI, 238†
— Ueber die jährliche Periode des Ozongehaltes der Luft in St. Petersburg VI, 46*
Hereroland Klima, Danckelmann XIII, 417
Hermann und Pfister: Maximum-Minimum-Thermometer, Wolf IV, 305; VII, 334*
Hermary und Hans: Absolutes Barometer IX, 90*
Herr J.: Ueber den normalen Luftdruck für den Siedepunkt des Wassers V, 407*
Herrieden: Klima und Krankheiten 1866/67, Heidenschreider IV, 80†
Hervé Mangon: Anemograph zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 295
— Des conditions climatologique des années 1869 à 1779 en Normandie et de leur influence sur la maturation des récoltes XV, 243†
Herzegowina: klimatische Verhältnisse, Hann XX, 37†
Herzig: Gewitter 8. März 1868 III, 172*
— Erdbeben 6. März 1872 in Karlsbad VII, 138*
Hess Cl.: Meteorologische Beobachtungen im Canton Thurgau XVI, 345*
— Starker Hagelschlag 21. Juli 1881 im Canton Thurgau XVI, 428*
— Aussergewöhnliche Dämmerungserscheinungen im November und December 1883 in Frauenfeld XIX, 20, 77
Hettner A.: Das Klima von Chile und Westpatagonien XVIII, 353†
Hildburghausen: Ergänzungsblätter des bibliographischen Institutes II, 384†
Hildebrandsson H.: Meteorologisches Institut zu Gothenburg V, 249*
— Gründung eines meteorologischen Instituts in Gothenburg. — Vervollkommnung von Theorell's Meteorograph. — Organisation meteorologischer Beobachtungen in Schweden. — Das Nordlicht am 18. April 1871 in Upsala VI, 173*
— Stormarna den 18.—21. October 1869 V, 591†
— Theorells selbstdruckender Meteorograph VI, 173, 217
— Die Eisverhältnisse in Schweden während des Winters 1870—71 VII, 287†, 303†
— Die Gewitter in Schweden 1871 VIII, 284†
— 1871—75 XIII, 193†
— Eigenthümliches Gewitter zu Wine d'aholm in Schweden, 25. Juli 1877 XIII, 124*

Hildebrandsson H.: Kugelblitz in Schweden XVIII, 385*
— Ueber die Richtung der Bewegung der Cirruswolken IX, 312*
— Essai sur les courants supérieurs de l'Atmosphère dans leur relation aux lignes isobarométriques X, 176†
— Atlas des mouvements supérieurs de l'atmosphère XIII, 276†
— Aufruf zu Wolkenbeobachtungen XIII, 297*
— Sur la classification des nuages employée à l'Observatoire météorologique d'Upsal XV, 242†
— Wolkenphotographien, 2. Auflage XV, 452*
— Mittlere Richtung der Cirruswolken über Europa XX, 315*
— État des glaces, époques de la Végétation et de la migration des oiseaux en Suède XVI, 266†
— Ueber die Bewegung der Isothermen im Frühjahre durch den Norden Europas XVI, 340*
— Beitrag zur Verzeichnung der strengen Winter Europas XVI, 345*
— Die meteorologischen Beobachtungen während der Vega-Expedition von Nordkap bis Yokohama durch die Meerenge Behring XVI, 369
— Beitrag zur Frage über das Verhalten des Wasserdampfes in der Atmosphäre X, 17
— Die Verwendung des Psychrometers bei Registrirapparaten X, 73*
— Sur la trombe près de Hallsberg le 18 Août 1875 XI, 208†
— Wilcke's Experiment zur Darstellung der Wettersäulen XI, 221*
— Tromben XVIII, 433*
— Samling of bemärkelsedagar, tecken, märken, ordspråk och skrock rörande väderleken XIX, 311†
— Sur la distribution des éléments météorologiques autour des minima et des maxima barométriques XIX, 469†
— Nordlicht unterhalb der Wolken XI, 351*
— Nordlichtartige Erscheinung XV, 451*
— Erdbeben 2. Februar 1879 in Schweden XIV, 150*
Hildebrandsson H. H. und Rundlund C. A.: Prise et Débâcle des lacs en Suède. Automne 1871 — printemps 1877 XVI, 265†
Hildreth S. P.: Resultats of meteor. Observations made at Marietta between 1826 and 1859 incl., discussed by Schott, Hann VI, 78†
Hilgard J. E.: Records and results of magnetic observations made at the charge of the »Bache fund« of the National Academy of sciences, from 1871 to 1876 XX, 240†
Hill S. A.: Die Höhe der Maximalzone des Regenfalles im Nordwest-Himalaya und ihre physikalische Begründung XIV, 161
— Variations of Rainfall in Northern India XV, 336†
— Report on the Rainfall of the NW-Provinces and Oudh, Hann XV, 338†
— On the rainfall of Benares, considered in relation to the prevailing winds XIV, 321†
— Ueber eine zehnjährige Periode in der jährlichen Aenderung der Temperatur und des Luftdruckes in Nord-Indien XIV, 298
Hill S. A.: Vieljährige Schwankungen der Temperatur im nördlichen Indien, Köppen XVII, 105*
— On the Constituent of the Atmosphere which absorbs Radiant Heat XVII, 334†, XVIII, 48†
— On the measurement of Solar-Radiation by means of the black-bulb thermometer in vacuo XX, 508*
— Täglicher Gang des Luftdruckes in Allahabad XVII, 285*
— Ueber das Klima von Allahabad XVII, 317*
— Bodentemperaturbeobachtungen in Indien XVIII, 350*
— On the effect of fluctuations in a variable upon the mean values of functions of that variable: with an application to the theory of Glacial Epochs XIX, 260†
— Das Klima des nordwestlichen Himalaya und die Temperatur in NW-Indien XX, 281
Himalaya, Nordwest-: Regenfall, Maximalzone und ihre physikalische Begründung, Hill XIV, 161
— Klima des nordwestlichen —, Hill XX, 281
Himmel H.: St. Elmsfeuer beobachtet an Bord des österr.-ungar. Lloyddampfers Melpomene in der Höhe von Montevideo am 16. Jänner 1884 XX, 272*
Himmel: blaue Farbe desselben, Nichols XV, 102†, XX, 517*; Lorenz XV, 289*; durch Ozon, Chapuis XVIII, 233; Pickering XX, 514*
Himmelskunde: Reden und Abhandlungen, Mädler V, 286†
Himmelswärme: nach Frölich I. Obermayer XII, 299†, Entgegnung, Frölich XII, 408; II, Obermayer XIII, 48†
Hinrichs G: Meteorologie in Jowa X, 351*
— Ueber Wolkenformen und Wolkenzeichen XI, 346*
— Ueber die Zusammensetzung der höheren Luftschichten XI, 350*
— Bemerkungen über ein Gewitter in Jowa XII, 35
— Description of the storm of Easter Sunday April 21, 1878 in Jowa XV, 71†
— Zum Klima von Jowa XVI, 355*
— Kälte in Jowa XVIII, 172*
Hipp M.: Registrirendes Aneroidbarometer, Schiaparelli IV, 386*
— Beschreibung einiger elektrisch registrirender meteorologischer Apparate VI, 104, 117
— Baro- und Thermographen, Modifikation, Osnaghi VIII, 119
Hirn G. A.: Introduction à l'étude météorologique et climatérique de l'Alsace, Mühry V, 594, 625
— Ueber die Entstehung des Hagels VI, 141*
— Étude sur un classe particulière de tourbillons qui se manifestent, sous de certaines conditions spéciales, dans les liquides. Analogie existant entre le mécanisme de ces tourbillons et celui des trombes XVI, 73†
— Actinomètre totaliseur absolu XIX, 548†
Hirsch: Les recherches récentes sur le Föhn IV, 176†
— Die Temperaturabnahme mit der Höhe in der Schweiz, Hann VI, 316†

Hirth: Ueber das Wort Taifun XVI, 431*
Hitze, extreme: **1876** Juli in England, Maxima Greenwich 1840—76. Ellis XI, 319*
— **1876** December in Australien XII, 104*
Hjelström S. A.: Hagelfallet i Upsala den 25. Juli 1872 XIV, 359†
— Om den dagliga Förändringen i Vindens Hastighet XIV, 360†
Hlavácsek A.: Witterung im Mai 1866 in Oberungarn I, 74*
— Sturm 7.—10. Juli 1867 in Leutschau II, 355*
Hobart-Town: Meteorologische Beobachtungen 1841—60, Abbot II, 552†
— Klima V, 120*
Hochobir: im Winter, Pernter XX, 353
— Siehe auch Berggipfel
Hochstetter, Hann und Pokorny: Allgemeine Erdkunde, Köppen XV, 504†
Hochwasser: **1874** August, der Donau IX, 286
— **1882** in den Vereinigten Staaten, Hazen XX, 104*
— Siehe auch Ueberschwemmungen
Höffinger: Nordföhn zu Weihnacht 1883 in Südtirol XIX, 89*
— Meteorologische Beobachtungen in Austria, Gries 1884 XX, 307*
Högborn A. G.: Gang der Isothermen im Herbste im Norden Europas XIX. 113
Höhe D.: Gewitter 13. Mai 1870 in Schässburg V, 341*
Höhe: Bodensee nach dem Präcisions-Nivellement, Schoder VII, 256
— Budapest, kgl. ungar. Centralanstalt XIII, 89*
— Chartum und Gondokoro, Hann X, 186
— Kaukasische Stationen, Moritz X, 382*
— Mexiko, Reyes XIV, 393†
— Moncalieri, Denza XV, 495†
— Santiago de Chile, Moesta VIII, 154*
— Turin, Denza XV. 495†
— Wien, k. k. Centralanstalt für Meteorologie, Hohe Warte XIII, 89*
Höhenmessung: Berechnung der Höhen aus dem beobachteten Barometerstande, Buchan V, 115*
— Goldschmid's Aneroidbarometer V, 177
— Untersuchung der Einflüsse auf —, Moritz V, 315†
— mit Metallbarometern nach Höltschl, Jelinek V, 346†
— barometrische und ihre Bedeutung für die Physik der Atmosphäre nach Rühlmann, Hann V, 350†, 376†
— Kurz gefasste Anleitung zur — mit Quecksilber- und Metallbarometern von Elschnig, Jelinek V, 380†
— Handbuch von Schreiber, Hartl XII, 220†
— barometrische, Anleitung, Hartl, XX, 79†
— barometrische, neue Methode von Gilbert, Hartl XX, 105†
— nach Rühlmann, Hann V, 350†, 376†; Formel Saint Roberts, Hartl XII. 117; neue Formel von Grassi, Hartl XIV, 31†; empirische Formel, Jordan XV, 162; Hann XVII, 68†; Köppen XVII, 81; von Lugli, Hartl XX, 537†
— Zur —, nach Grassi, Hartl XII. 346*; nach Koppe, Hartl XII, 435†; Koppe XIII, 57; nach Ferrel, Hartel XIX, 466†;
— Beiträge zum Literaturverzeichnisse, Kunze XV, 344†
— Hilfstafeln, Moritz und Kiefer VII, 29†; Schoder VII, 415†; J. B. Biot's X, 29†; Kunze X, 178†; Neumayer XII, 440† graphische von Vogler, Hartl XVI, 83†; Angot's Hann XVII, 54†; Salino XX, 199†
Höhenmessung: Sicherheit derselben, Williamson V, 556†
— Hypsometrische Kontrole der Barometerbeobachtungen und Seehöhen der kaukasischen Stationen, Moritz X, 382*
— Einfluss der Entfernung zweier Stationen auf die Berechnung ihrer Höhendifferenz aus den Luftdruckmitteln, Hann XI, 326*
— und tägliche sowie jährliche Periode der gemessenen Höhen, Whitney XII, 238†
— barometrische, Einfluss der Jahreszeit, Grassi XVIII, 236†
— barometrische, tägliche Periode, Bauernfeind XX 40†
— Einfluss der Luftfeuchtigkeit, Hann XIX, 231
— Reduction des Luftdruckes hochgelegener Stationen auf das Meeresniveau, Hartl XVII, 101
Höhenmessung der Wolken: siehe Wolkenhöhe
Höhenrauch und atmosphärische Electricität, Dellmann IV, 513
— siehe auch Luft, Trübung
Höhennebel: **1869** Juli, Prettner IV. 411*; IV, 532*; 10.—12. Juli in Oravicza, Petzelt IV, 411*; in Kirchdorf, Schiedermayr IV, 442*
— **1870** Ende Mai V, 313*
— **1881** 20. Juni zu Bregenz, Seyffertitz XVI, 299*
— Ursachen desselben V, 237*
Höhnel, Fr. R. von: Ueber die Transpirationsgrössen der forstlichen Holzgewächse mit Beziehung auf die forstlich-meteorologischen Verhältnisse XIV 286
Höltschl J: Das Höhenmessen mit Metall-Barometern, Jelinek V, 346†
Hoffmann H: Untersuchungen zur Klima- und Bodenkunde mit Rücksicht auf die Vegetation I, 204†, 218†
— Meteorologische und phänologische Beobachtungen in Giessen 1866—1868, Fritsch IV, 268†
— Das Problem der thermischen Vegetationsconstanten, Fritsch III, 93†; Berechnung derselben, Fritsch IV 392*
— Wärmeconstanten der Pflanzenentwicklung V, 367*
— Thermische Vegetationsconstanten IV, 553*; für 1875 X, 250†, XVI, 330
— Thermische Vegetationsconstanten; Sonnen- und Schattentemperaturen XVII, 121
— Ueber Krašan's Studien über die periodischen Lebenserscheinungen der Pflanzen im Anschlusse an die Flora von Görz VI, 60†
— Zur vergleichenden Phänologie Italiens IX, 305
— Vergleichende phänologische Karte von Mitteleuropa XVII, 336†
— Phänologisches XVII, 457
— Ueber klimatische Oasen X, 368*
— Untersuchungen über die Bilanz der Verdunstung und des Niederschlages VI, 177
— Frostschäden im Winter 1879/80 in Mitteleuropa XVI. 159*
— Zum Klima von Giessen XVI, 203*
— Phänologische Beobachtungen in Deutschland, Aufruf XV, 23*

Hoffmann H. und Ihne E.: Aufruf zu phänologischen Beobachtungen XVII, 149*
— Resultate pflanzenphänologischer Beobachtungen in Europa nebst einer Frühlingskarte XX, 194†
Hoffmeyer N.: Tagebücher der meteorologischen Stationen in Dänemark VIII, 190*
— Luftdruck und Regen, Wirbelstürme X, 6*
— Die Vertheilung des Luftdruckes über dem nordatlantischen Ocean während des Winters und deren Einfluss auf das Klima von Europa XIII, 337
— Weitere Bemerkungen über die Luftdrucksvertheilung im Winter XIV, 73
— Studien über die Stürme des Nordatlantischen Oceans und Projekt eines internationalen wettertelegraphischen Dienstes in Bezug auf diesen Ocean XV, 345
— Ueber die Ursachen der Kälte im Mai 1874 X, 268*
— Meteorologisk Aarbog for 1874 XI, 159†
— Der grönländische Föhn XIII, 65
— Das Wetter auf Island im Winterhalbjahre 1877/78 XIII, 145
— Nekrolog XIX, 123*
— Synoptische Witterungskarten des kön. dänischen meteorologischen Instituts IX, 225: Abonnenten IX, 285*; X, 29*, 79*, 368*
Hoffmeyer und Neumayer: Synoptische Karten XVIII, 252*
Hoh Th.: Blitzspectra IX, 200*
Hohenbühel-Heufler: St. Elmsfeuer im Etschlande XIX, 499*
Hohenpeissenberg: Gewitterhäufigkeit, Bezold IV, 491†
— Beobachtungen 1851—64 nach Lamont, Hann V, 508†
Holländisch-Guiana: siehe Guiana
Holmes R.: Klima der Fidschi-Inseln XI, 139*, XII, 360*, XVII, 364*
Holstein und Schleswig: Klima, Karsten VIII, 348*
Holtz W.: Ueber die Zunahme der Blitzgefahr und ihre vermuthlichen Ursachen auf Grund zahlreicher Mittheilungen aus Deutschland, Oesterreich und der Schweiz XVI, 222†
— Natürliche und künstliche Tromben XVII, 373†
— Wie die atmosphärische Electricität aus der elektrischen Fernwirkung der Sonne und verwandten Ursachen herzuleiten ist XIX, 551†
Holzreife: Abhängigkeit von den meteorologischen Faktoren, Spamer XIX, 93†
Homatsch J.: Erdbeben 12. Februar 1880 in Gradatz XV, 137*
Hongkong: Klima von Victoria VIII, 71*
— Regenfall, täglicher Gang XX, 507*
— Sonnenschein 1884—85 XX, 510*
— Magnetische Messungen 1884 XX, 519*
Hoorweg: Ueber die Diathermansie feuchter Luft X, 353*
Horizont zur See: Eigenthümlichkeit desselben, Budde XX, 354
Hornstein: Magnetische Störung in Prag am 4. Februar 1872 VII, 95*
— Ueber die Abhängigkeit des Erdmagnetismus von der Rotation der Sonne, Fritsch VII, 412†
— Ueber den Einfluss der Elektricität der Sonne auf den Barometerstand, Fritsch VII, 412†
Hornstein: Ueber Abhängigkeit der mittleren Windesrichtung von den Perioden der Sonnenflecken XIII, 158†
— Nordlicht 4. Februar 1884 in Prag IX, 78*
— Meteor 13. December 1878 XIV, 28*
Hottinger's: Aneroidbarograph, Wolfer, Pernter XVI 275
— Thermo- und Hygrograph XVI, 281
— Thermograph XVII, 471*
— Selbstregistrirender Regenmesser, Maurer XIX, 179
Hottinger-Goldschmid, Rudolf: Nekrolog XVIII, 465*
Hough F. B.: Ueber die Pflicht der Regierung in Betreff der Erhaltung der Wälder IX, 333*
— Mittlere und absolute Temperaturextreme im Staate New-York XVIII, 172*
Hough G. W.: Selbstregistrirender Verdunstungs- und Regenmesser IX, 93*
— Das selbstdruckende Barometer IX, 273 296
Hough: Franklin und George, Berichtigung X, 223*
Houzeau: Ein Beitrag zum Klima von Jamaika XVI, 200*
Houzeau J. C. und Lancaster A.: Traité élémentaire de Météorologie XVI, 408†
Howard L.: Ueber die Abhängigkeit des Niederschlages von der Höhe des Regenmessers über dem Boden XVI, 522*
Hradeczky H.: Telegraphenstörungen am 4. Februar 1872 VII, 134*
Hribar M.: Meteor 9. Juli 1869 IV, 394*
Hromádko F.: Meteor 12. Jänner 1879 XIV, 151*
— Dürre im Juni 1883 in Tabor XVIII, 258*
— Blitzschlag 13. Juli 1883 in Tabor XVIII, 298*
— Dämmerungserscheinungen in Tabor XIX, 28
— Kälterückfälle im Mai in Tabor XX, 234*
— Zum Klima von Tabor XX, 361
Hubbard F.: Wald und Regenfall XI, 155*
Hudeček A.: Meteor 8. Jänner 1880 zu Prossnitz XV, 65*
— Meteor, 18. Mai 1884 XIX, 286*
— Mondregenbogen XVIII, 106*
Hüninger A.: Ueber ein neues Anemometer XX, 512*
Hult H.: Recherches sur les phénomènes périodiques des plantes XIX, 139†
Humboldt Alex. von: Bildnis von E. Hildebrandt IV, 445*
— Gedächtnisrede auf —, Ehrenberg V, 287†
Hunfalvy: Die klimatischen Verhältnisse des ungarischen Länderkomplexes II, 273, 289
Hunter W. W.: Zusammenhang der Sonnenfleckenperiode mit Regenfall und Stürmen XII, 393*
Hydrometeore: Vertheilung in Kärnten, Prettner VIII, 145, 161
— Abhängigkeit von der Physik des Bodens, Abich VIII, 238†
— in arktischen Gegenden, Vega-Expedition, Hildebrandsson XVI, 377
— Norwegen, Mohn XX, 11
— siehe auch Regenfall etc.
Hydrometrische Beobachtungen der Schweiz von Lauterburg, Fritsch III, 81
— in Frankreich von Belgrand, Fritsch IV, 235†, 264†
— in Frankreich, Seine-Becken, von Belgrand und Lemoine, Fritsch V, 535

Hyetographie: Beiträge zur — von Italien, Tacchini, Osnaghi, Raulin IV, 577*
Hygiene: Meteorologische Beobachtungen in Bezug auf Sanitätswesen, Molnár VII, 317*
— Luft- und Regenwasser-Zusammensetzungen. Smith VIII, 96*
Hygrograph: Hasler, Wild IX, 174†
— Hottinger's XVI, 281
Hygrometer: Ast-, Wolf II, 410*
— Regnault über ein chemisches — VII, 33
— Schwefelsäure- nach A. de la Rive und E. O. Wildman Whitehouse VII, 337
— Haar- oder Psychrometer? Studie, Wolf VIII, 175†
— Baumhauer's, Snellen IX, 350*
— zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 323
Hygrometer: Schwackhöfer XIII, 241; Zur Theorie desselben, Hann XIII, 249
— Condensations-, Alluard XIII, 16*
— Haar- und Psychrometer, Koppe XIII, 49
— Edelmann XIV, 54
— Patent-, von Klinkerfues, Müttrich XV, 170
— Absorptions-, Voller XVI, 319†
— Condensations-, Crova XVII, 374†, XIX, 45*
— integrating, Mignon und Renard XVII, 375†
— Zur Geschichte, Symons XVII, 114†
— Vergleichungen, Pernter XVIII, 316†
— Theilung derselben, Crova XX, 543†
Hygrometrie: Snellen IX, 350*
Hypsometrie: siehe Höhenmessung

I.

Iberische Halbinsel: Klima, Nordwestküste, Hann IX, 109*; Südspitze, Hann IX, 74*
— Winde, heisse und lokale, Hellmann XIII, 307*
— Feuchtigkeit und Bewölkung, Hellmann XIII, 386†
— Atmosphärische Circulation Teisserenc de Bort XVI, 262†
Igiseder: Erdbeben 13. November 1868 zu Mourfatlar III, 587*
Ihne E. und Hoffmann H.: Aufruf zu phänologischen Beobachtungen XVII, 149*
— Resultate pflanzen-physiologischer Beobachtungen in Europa nebst einer Frühlingskarte XX, 194†
Illinois: Klima des südlichen —, Koch VI, 329*; Sandwich 1852/84 XX, 369*
Illuluk: Klima XIII, 46
Inclination: Constantes Verhältnis der magnetischen Intensität und Inclination nach Müller, Lamont II, 127
— Batavia, täglicher Gang, Bergsma V, 464†
— Bombay, Chambers XII, 175*
— Brüssel, nach Quetelet, Liznar XIV, 265*
— Capodimonte, Neapel 1882, Brioschi XVIII, 320†; 1883, Brioschi XIX, 535*
— Beobachtungen an einigen Punkten in Oesterreich-Ungarn, Hartl XVI, 102*; XVII, 287*
— Wien 1852—71, Liznar XVI, 407†
— Russland, Tillo XIX, 549†
Inclinationsbestimmung: mit dem Inductions-Inclinatorium, Wild XV, 240†; XVII, 238*
Inclinations-Messungen nach verbesserter Methode, auf einer Reise nach Italien von Dr. L. F. v. Kämtz, Rykatchew V, 506*; V, 511†
Indien: Meteorology of India, the Himalaya, western Tibet and Turkistán. By Hermann de Schlagintweit, Mühry II, 182†; II, 221†
— Report for 1867, Blanford IV, 589†; for 1868, Blanford V, 256†; for 1869, Blanford VI, 303†; for 1870 and 1871, Blanford VIII, 144†; for 1873, Blanford IX, 252*, 254†; for 1875, Blanford XII, 319†; for 1876, Blanford XIV, 317†; for 1878, Blanford XVI, 527†
— Meteorologische Beobachtungen, Organisation V, 273*
— Organisation eines meteorologischen Departements, Blanford XI, 77*
Indien: Regenverhältnisse, Blanford VII, 148
— Windverhältnisse, Blanford IX, 366*
— Windverhältnisse und Klima, Blanford X, 260†
— Windsystem, Blanford X, 282*
— Vertheilung der Luftfeuchtigkeit und des Regenfalles, Blanford X, 285*
— Temperaturvertheilung, Blanford X, 301*
— Luftdruck, 10jährige Periode in der jährlichen Aenderung, Hill XIV, 298
— Temperatur, 10jährige Periode in der jährlichen Aenderung, Hill XIV, 298
— Witterung in den Jahren 1877 und 1878, Eliot XV, 187*
— Beobachtungen 1877, Eliot XV, 246†
— Temperaturschwankungen, vieljährige in Indien, Hill XVII, 105*
— Luftdruck, täglicher Gang, Blanford, Hill XVII, 285*
— grosser Regenfall im District Ravere XIX, 410*
— Ursachen der trockenen Winde und Dürre, Blanford XIX, 452*
— Winterregen, Ursachen, Blanford XIX, 452*
— Meteorological Memoirs Vol. I, Part. I, Blanford XII, 310†
— Meteorologist's Vademecum, Blanford XIII, 366†
— **Nordwest-Provinzen**: Klima IX, 364*
— Resultate 1874 XI, 192†
— Regenfall nach Hill, Hann XV, 338†
— Bodentemperatur zu Allahabad und Jeypore 1882/83, Hill XVIII, 350*
— **Nordwest-**: Temperatur, Hill XX, 281
— **Süd-**: Regenfall an der Malabarküste, Pucker XX, 511*
— **Hinter-**: Klima, Hann VII, 21*
— **niederländisch** siehe Niederländisch-Indien
Indischer Archipel: Magnetische Messungen, Rijckevorsel XVI, 454†
Indischer Ocean: Dampferwege von Aden nach der Sundastrasse und zurück, Windtafeln, Cornelissen VII, 346†
— südlichster Theil, Witterung December 1874, Strachey XI, 92*
— Meteorologische Beobachtungen, einige Resultate, Danckelmann XVI, 5
— Oceanographie u. Meteorologie, Toynbee XVIII, 122, 206

Innal, Japan: Beobachtungen September 1881 bis Ende Jänner 1883 XIX, 451*
Innsbruck: Meteorologische Beobachtungen, Kerner IV, 16*
— Klima, Dalla Torre IX, 185*
Inselsberg: Resultate 1883 XIX, 403
Insolation: Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf die Erwärmung besonnter Körper I, 23*
— direkte und Strahlung an verschiedenen Orten der Erdoberfläche, Woeikoff III, 46†
— im Punjab und Hochtibet nach Neil, Hann IV, 598
Insolationsbeobachtungen in Melbourne, nach Neumayer, Hann V, 107
Insolation: siehe auch Sonnenstrahlung, Strahlung
Insolationsthermometer in verschiedenen Medien, Vernon X, 321*
Institut: internationales meteorologisches, Vorschlag der Errichtung an den I. Congress, Köppen VIII, 17
— für maritime Meteorologie IX, 186*
Institution: Internationale meteorologische, Wild IX, 241
Instruction: Für meteorologische Stationen, Wild V, 30†
Instrumente: Ueber einige neuere meteorologische —, Pisko I, 321
— Meteorologische, von L. J. Kappeller in Wien, Preise II, 32*
— auf der internationalen Ausstellung zu Paris 1867, Kuhn II, 452, 470
— meteorologische, der Sternwarte zu Modena, Jelinek III, 341*
— verfertigt in Paris VII, 336*
— registrirende mit Laufgewicht, Leistungen, Sprung XVII, 44
— siehe auch Barometer, Thermometer etc.
Intensität, Constantes Verhältnis der magnetischen — und Inclination nach Müller, Lamont II, 127*
— Wien und München, Lamont II, 95*
— Vergleiche der Angaben eines magnetischen Theodolithen von Schneider mit einem englischen von Eliot, Liznar XVII, 23*
— Bombay, Chambers XII, 176*
— Beobachtungen an einigen Punkten in Oesterreich-Ungarn, Hartl XVI, 102*; XVII, 287*
— Göttingen, Schering XVI, 432*
— Greenwich und Sonnenflecken, Ellis XVI, 488†
— horizontale, Genauigkeit absoluter Bestimmungen, Wild XVIII, 187†
— verticale, neues Variationsinstrument, Wild VII, 392*
Irland: Temperatur und Regenfall XX, 511*
Isanomalen und Isobaren, Teisserenc de Bort XV, 461†; Beziehungen, Wild XVII, 327†
Ischl: Phänologische Beobachtungen von J. Fröhlich, Fritsch IV, 510*
Island: Klima, Buchan V, 45*; VII, 359*; Hann VI, 44*
— Heisser Sommer 1871 VI, 336*
— Nebel, eigenthümlicher, Smith XII, 144†
— Wetter im Winterhalbjahre 1877—78, Hoffmeyer XIII, 145
— Winter u. Frühling 1881—82, Thorlacius XVII, 406*
Ismallia: Klima, Rayet V, 225
Isobaren und Stürme, Toynbee IV, 610†
— der Erdoberfläche und vorherrschende Windesrichtung, Buchan V, 289
— Neigung der Windrichtung, Ley IX, 95†
— der Erde, Woeikoff X, 64†
— Abstände und Windgeschwindigkeit, Loomis 2nd Paper X, 161†
— und obere Luftströmungen, Hildebrandsson X, 176†
— Russland, Rykatchew X, 273†, 290†
— und Wind über den britischen Inseln, Broun XIII, 232†
— Atlantischer Ocean, Nord-, im Winter und Einfluss auf das Klima von Europa, Hoffmeyer XIII, 337
— und Winde nach Untersuchungen von Erman u. Dippe, 1853 u. 1860, Köppen XIII, 374
— für Sibirien und Seehöhen der Stationen, Stelling XV, 236†
— iberische Halbinsel, Teisserenc de Bort XVI, 263†
— der britischen Inseln, Buchan XVIII, 286
— und Isanomalen, Teisserenc XV, 461†; Wild XVII, 327†
Isobarentypen: Für Winter, Teisserenc de Bort XIX, 105
— in Italien und Wetterprognosen, Busin XIX, 235
— und Winddrehung, Busin XX, 401
Isogonen: Jowa und Missouri, Nipher XVI, 319†
— Nordamerika, Schott XX, 240†
— Russland nach Smirnow XII, 362*; Tillo XIX, 549†
Isoklinen für Russland nach Smirnow XII, 364*
Isonephen von Europa, Renou XVI, 99*
Isothermen: Amerika, Nord-, 1871—80, Greely XIX, 350†; Seeregion, Winchel VII, 351†; VIII, 40
— Amerika, Südküsten, Hann VI, 185
— Britische Inseln, Buchan VII, 97, XVIII, 401
— Iberische Halbinsel, Teisserenc XVI, 263†
— Indien nach H. von Schlagintweit, Mühry II, 182†
— Indien, Nordwest, Hill XX, 281
— und thermische Windrose, Woeikoff VI, 71*
— Bewegung im Frühjahre durch den Norden Europa's, Hildebrandsson XVI, 340*
— Gang im Herbste im Norden Europas, Högbom XIX, 113
Isothermische Flächen: Ursache des Ansteigens innerhalb der Gebirgsmassen, Miller-Hauenfels XIX, 297*
Italien, Telegraphische Witterungsberichte in — I, 157*
— Wettertelegraphie VIII, 283*
— Fortschreiten der Stürme, Ragona XVI, 224†, 452†
— Isobarentypen u. Wetterprognosen, Busin XIX, 235
— Organisation der meteorolog. Beobachtungen 1869, Marangoni IV, 246
— Resultate 1867—68 nach Cantoni, Denza IV, 357
— Beiträge zur Hyetographie IV, 577*
— Regenverhältnisse, Raulin IV, 581*
— **Ober**. Regenfall 1875—76, Denza XV, 72†
— Regenvertheilung nach Millosevich, Hann XIX, 49†

Italien: Stationen in den Alpen VIII, 108*
— Die Bergobservatorien XVI, 469*
— Zur vergleichenden Phänologie, Hoffmann IX, 305
— Barometervergleichungen, Denza XI, 113
— Klima nach Carrière, Schreiber XII, 255†
— Resultate der Beobachtungen 1879, XVI, 175†
Italien: Temperaturvertheilung, Lugli XIX 459†
— Gewitterstudien, Lang XIX, 353; nach Ferrari XX, 522†
— Annali dell' Ufficio Centrale di Meteorologia Vol. II 1881, Hann XIX, 94†
— Meteorologische Gesellschaft, Gründung XII, 219*; XVI, 99*

J.

Jackl: Temperaturminimum Februar 1870 in Hochwald V, 140*
Jänner: mild, Mai kühl, Köppen IX, 360*
— **1866** Kälte in den Neuenglandstaaten und denkwürdiger Wettersturz, Hann IV, 105
— **1867** Witterungsverhältnisse II, 89*; in Kärnten, Prettner II, 141*
— **1869** IV, 119*; Barometermaximum und Witterung, Dove IV, 493†
— **1870** in Lesina, Bucchich V, 96*
— **1871** in Norwegen VI, 74*
— **1872** in Hausdorf, Kaiser VII, 58*
— **1873** Temperatur Wien VIII, 62*; Barometerminima zu Salzburg, Münster, Wien, Kaiserslautern VIII. 62*
— **1875** in Schweden, Rubenson X, 126*; Kälte in Schweden und Finland am 24. XVI, 522*
— **1879** Glatteis, Bemerkungen, Masse XIV, 360†
— **1881** Temperaturminimum zu Brüssel XVI, 109*; in England XVI, 109*
— **1882** Barometermaxima, Hann XVII, 48*; Temperaturvertheilung während der Barometermaxima XVII, 96*
Jagicza: Meteor 6. Oktober 1870 V, 616*
Jagttagelser: Meteorologiska — i Sverige, 8. Band 1866, Edlund IV, 512†
Jahr 1866: Witterung in Bern, Wild III, 447†
— **1867**: Witterung, Jahr des Misswachses, Dove IV, 69†
— **1868**: Temperatur-Maximum, frühes und spätes Eintreffen an den österreichischen Stationen, Fritsch V, 408*
— **1870**: Witterung in Nordamerika VI 228*
— **1871**: Temperatur, niedrige des meteorologischen — zu Wien und Krakau VII, 11*; Abweichungen von den Mittelwerten für Upsala, Wahlén VII, 241*
— **1872**: Temperatur Wien VIII, 62*
Jahrbuch: niederländisches, 1871 II; Buys Ballot XI, 96†; 1873 II, XV, 291†; für 1877 I und 1878 I, XV, 292†
— Assmann's, der Wetterwarte in Magdeburg, Bebber XVIII, 434†
Jahrbücher: Wien, k. k. Centralanstalt für Meteorologie u. Erdmagnetismus, Wiederherausgabe, Jelinek I, 54; Buys Ballot II, 263†
— Budapest, kgl. ungarische Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus, von Schenzl, I. Band 1871, Jelinek VIII, 302†; II. Band 1872 IX, 224†
Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündtens VI—XI, III, 271†; XII. und XIII, III, 496†
— über d. Witterungsverhältnisse in Württemberg, Jahrgang 1861—64, Plieninger III, 446†
— der norddeutschen Seewarte für 1869, Freeden V, 213*
— d. physikalischen Central-Observatoriums für 1869, Wild V, 459†; für 1870 von Wild, Jelinek VI, 299†; für 1873 und 1874 von Wild XI, 60†
Jahresbericht Baden 1869, Weber VII, 16†; 1870 und 1871, Weber und Sohncke VIII, 352†
— der einzelnen Beobachtungsnetze, Hann VII, 353
— Bern für 1873 u. 1874, Forster X, 338†
— d. preussischen meteorologischen Instituts pro 1883, XX, 317†
Jahresversammlungen: siehe Gesellschaft
Jakobshaven: Klima, Hoffmeyer XIII, 65
— Temperaturmaxima, Barfoed XV, 374*
Jakutsk: Temperatur, Wild XVI, 196*
Jamaika: Regenfall 1870—76, Griffith XV, 188*
— Regenfall 1870—79, Hall XIX, 36*
— Klima von Ross' View 1869/73, Houzeau XVI, 200*
— Kingston, Resultate 1883, Hall XIX, 455*
— Meteorologisches Handbuch, Hall XVII, 110*
James: Klima von British-Columbia, New-Westminster VI, 76*
— Temperatur und Regenfall auf Malta XIX, 497*
Jamin: Compléments à la théorie de la rosée XIV, 324†
— Ueber die relative Feuchtigkeit XIX, 408*
— Ueber Eismänner XX, 269*
Janina, Epirus: Klima, Bösser XI, 316*
Jan Mayen: Resultate der Expedition 1882/83, Wolgemuth XVIII, 441
Janssen: Lichtabsorption der Atmosphäre I, 106*
— Seethermometer „thermomètre à pinceau" IV, 128*
— Ueber trockene Nebel in Ostindien V, 239*
Januar: siehe Jänner
Januschke H.: Die Niveauflächen der Cyklonen XVII, 136
Japan: Klima 1. Osaka, Kanagawa, Hakodadi, Hann VI, 251*; 2. Yokahama, Decima, Nafa, Hann VII, 45*
— Klima, Woeikoff XIII, 1, 25; nach Rein, Woeikoff XIII, 39*; nach Fritsche, Woeikoff XIII, 142†; Entgegnung, Fritche XV, 130*; von Sapporo, Dersch XIV, 384*; von Nügata, Leysner XIX, 194*; Ani, Akita Ken 1882, Weyhe XIX, 194*; von Innai 1881/83 XIX, 451*
— Temperatur, Woeikoff XX, 1
— Beobachtungsresultate zu Tokio 1872—79 Knipping XV, 438*; 1883, Woeikoff XX, 425†; 1884, Woeikoff XX, 427†
Japanisches Meer: Bahnen der Taifune, Spindler XVII, 336†
Jassy: Beobachtungen 1879 u. 1880 XX, 370*
Jauk: in Kärnten, Kaiser VI, 146*
Jedina L. von: Cyklone im Nordatlantischen Ocean, erfahren von S. M. Corvette

„Helgoland" in der Nacht vom 17. auf den 18. November 1874 X, 229
Jelinek Carl: Die Gründung der österreichischen Gesellschaft für Meteorologie I, 1
— Wiederherausgabe der Jahrbücher der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus I, 54
— Budget der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus, Wien, Jelinek IV, 283*
— Betheilung der meteorologischen Stationen mit der Abhandlung: »Ueber den jährlichen Gang der Temperatur und des Luftdruckes in Oesterreich« I, 77
— Anleitung zur Anstellung meteorologischer Beobachtungen IV, 344*
— Psychrometertafeln XI, 205*
— Der Uebergang zum metrischen Systeme an den meteorologischen Stationen in Oesterreich 1871 VI, 64*, 107*
— Die Witterungs-Vorherbestimmungen der Pariser Sternwarte I, 65, 81
— Telegraphische Witterungsberichte in Oesterreich I, 75*
— Ueber den Sturm vom 14. bis 16. Januar 1867 und die Sturmwarnungen II, 117
— Ueber die Priorität der Anwendung des elektrischen Telegraphen zu den Sturmwarnungen II, 193
— Ueber den Sturm vom 14. bis 15. Januar 1867 III, 43*
— Ueber Cyklonentheorie, Vortrag III, 79
— Ueber Buys-Ballot's Aëroklinoskop und die Regeln, mittelst desselben die bevorstehenden Aenderungen des Windes mit einiger Wahrscheinlichkeit vorherzusehen III, 401, 428, 449
— Ueber die Verwertung des meteorologischen Materials zur Untersuchung der Stürme III, 528
— Ueber Intensität der Stürme und den Gradienten nach Stevenson IV, 330
— Ueber den Zusammenhang zwischen Stürmen und barometrischen Unterschieden, Auszug aus dem Berichte Scott's IV, 331
— Telegraphische Witterungsberichte aus Nord-Amerika VII, 316*
— Ueber die Organisation der telegraphischen Witterungsberichte in Nord-Amerika VII, 321
— Ueber die Reduction der Barometerstände auf das Meeresniveau IX, 118
— Ueber ozonometrische Bestimmungen in Oesterreich I, 292; II, 445
— Veröffentlichung von Ozonbeobachtungen X, 50*
— Bemerkungen zu Fritsch's »Einfluss der Sternschnuppen-Schwärme am 12. November auf den Barometerstand« I, 373
— Ueber Metall-Thermographen I, 382*
— Benützung des Maximum-Minimum-Thermometers II, 516
— Ueber Baudin'sche Thermometer VI, 126
— Ueber Kingston's Thermometer-Aufstellung zur Bestimmung der Lufttemperatur IX, 71*
— Bestimmung der Erdtemperatur, Vortrag VII, 31
— Ueber Vergleichungen der Barometer an verschiedenen Observatorien Europas III, 305
— Ueber die constanten Correctionen der Normalbarometer verschiedener Centralobservatorien nach den Vergleichungen des Herrn Rykatchew VIII, 345*
Jelinek Carl: Ueber die Reduction der Kappeller'schen sogenannten Stationsbarometer, d. h. Gefässbarometer mit unbeweglichem Boden III, 417
— Ueber das Höhenmessen mit Metallbarometern nach Höltschl V, 346†
— Ueber Elschnig's »Kurzgefasste Anleitung zu barometrischen Nivellirungen mit Quecksilber- und Metall-Barometern« V, 380†
— Zur wissenschaftlichen Verwertung des Aneroïdes, nach Wüllerstorf-Urbair VI, 314†
— Aneroïde mit Höhenscalen IX, 277*
— Ueber das Anemometer von Krafft zur Messung der Geschwindigkeit des Windes II, 67
— Ueber die Bearbeitung der Anemometer-Aufzeichnungen IX, 49
— Ueber die Resultate der Anemometer-Aufzeichnungen zu Sandwich Manse, Orkneys, und die Bearbeitung von Anemogrammen überhaupt VIII, 248
— Ueber Robinson's Theorie des Schalenanemometers XI, 257, 273
— Die meteorologischen Apparate der Sternwarte zu Modena III, 341*
— Die Instrumente des Observatoriums zu Montsouris nach Marié-Davy XI, 293, 305, 322
— Die neuen Regenmesser und Maassröhren der k. k. Centralanstalt für Meteorologie in Wien X, 91*
— Meteorologische Beobachtungen zur See II, 561
— Meteorologische Beobachtungen auf österreichischen Kriegsschiffen III, 385*
— Meteorologische Stationen an der Arlbergbahn VII, 191*
— Ueber die Aenderungen der mittleren Temperatur nach 90jährigen Beobachtungen der k. k. Sternwarte zu Wien II, 424*
— Normale fünftägige Wärmemittel für 88 Stationen in Oesterreich und Ungarn 1848–67 IV, 344*
— Die Temperaturverhältnisse der Jahre 1848–63 an den Stationen des österreichischen Beobachtungsnetzes durch fünftägige Mittel dargestellt V, 252†
— Ueber den Zusammenhang der Niederschlagsmengen mit der Häufigkeit der Sonnenflecken VIII, 81
— Ueber die tägliche Periode der Luftelektricität. Bemerkungen zu Ragona's Brief VIII, 68*
— Ueber die jährliche Vertheilung der Gewittertage nach den Beobachtungen an den meteorologischen Stationen in Oesterreich und Ungarn, Fritsch V, 587†; Hann VI, 57*
— Mittlerer Luftdruck zu Bukarest IV, 531*
— Mittlere Temperatur von Karlsruhe nach Glaubrecht V, 405*
— Ueber einen Congress der Meteorologen, um zu einem übereinstimmenden Beobachtungssysteme und zu einem rascheren Austausche der meteorologischen Dokumente zu gelangen IV, 353
Jelinek C., Bruhns C. und **Wild H.:** Einladung zu einer im August 1872 abzuhaltenden Meteorologen-Versammlung VII, 193

Jelinek: Ueber »A Sequel to the Suggestions on a Uniform System of Meteorological Observations« von Buys Ballot VIII, 156†
— Ueber den Meteorologen-Congress zu Wien IX, 31
— Landwirthschaftliches Wochenblatt VI, 77*
— Neumayer's Süd-Polar-Expedition VI, 124*
— Ueber den zweiten Bericht der Adria-Commission 1869—70 von Lorenz VI, 126†
— Ueber Wild's Jahresbericht für 1870, VI 299†
— Ueber Annual Report of the Chief Signal Officier for the year 1872 VIII, 140; for 1874 XI, 44†
— Ueber das Jahrbuch der kgl. ung. Centralanstalt, I. Band 1871 von Schenzl VIII, 302†
— Ueber Hoffmeyer's synoptische Wetterkarten IX, 225
— Ueber die »Nouvelles météorologiques publiées par la Société météorologique de France« X, 146†
— Nekrolog XI, 321; XII, 69
Jenissei: Klima am unteren — Köppen X, 165
Jeppe: Klima von Pretoria, Transvaal XVII, 19*
Jerusalem: Scirocco, Chaplin II, 545*; Klima, Buchan IV, 165*; 1847—55 nach Kuhn XIV, 178*; nach Chaplin XIX, 31*
Jesse O.: Ueber den täglichen Gang der Temperatur zu Hamburg an heiteren Tagen XVI, 95
— Ueber einige Methoden zur Bestimmung der Höhe der Wolken XVII, 181
— Ueber die von Herrn Dr. Vettin angestellten Höhenmessungen der Wolken XVII, 430*
— Die Höhe und die Lage des Nordlichtbogens vom 2. Oktober 1882 XVIII, 238†
— Ueber die Bestimmung der Höhe und Lage der Polarlichter XIX, 405*
— Die merkwürdigen Dämmerungserscheinungen des Herbstes und Winters 1883/84 XIX, 313
Jesso, Insel: Klima, Murray XIV, 385*
Jevons W. St.: Handelskrisen und Sonnenflecken XIV, 68*
Jevschenak: Meteorschwarm 13. bis 14. November 1866 II, 24
— Nekrolog IV, 368*
Jeypore: Bodentemperatur, Hill XVIII, 350*
Jilek A.: Ueber die Ursachen der Malaria in Pola, Vivenot V, 122†
Jimenez F. und **Fernandez L.**: Determinacion de la longitud del pendulo de secundas y de la gravidad en México à 2283 Meter sobre el nivel de mar XV, 104†
Johnson H.: Das Tiefenthermometer, Glaisher IV, 309
— **Keith**: Klima von Paraguay XI, 332*
— Linien gleicher jährlicher Temperaturschwankung, Supan XVII, 21*
Joinville, Südbrasilien: Klima XIII, 79*
Jolly: Die Veränderlichkeit in der Zusammensetzung der atmosphärischen Luft XIV, 227†
Jordan W.: Kalender für Vermessungskunde mit astron. Ephemeriden für 1876 XI, 96†
— Kalender für Vermessungswesen, Hartl XII, 111†
— Ermittlung einer empirischen Barometerformel XV, 162
— Das Glycerin-Barometer XVI, 25*
— Physische Geographie und Meteorologie der Lybischen Wüste XII, 14†
— Temperatur und Luftdruckmittel für Kairo XII, 92*
Joule, J. P.: Spektrum der Blitze VII, 286*
Journal of the Scottish Meteorological Society, Vol. V, Nr. 49—59 XV, 418†; Nr. 59—63 XVI, 310†
Jowa: Regenfall, Hinrichs X, 351*
— Gewitter 26. Juni 1876, Hinrichs XII, 35
— Sturm 21. April 1878, Hinrichs XV, 71†
— Klima, Hinrichs XVI, 355*
— strenge Kälte im Januar 1883, Hinrichs XVIII, 172*
— Isogonen, Nipher XVI, 319†
Jüptner, Baron von: Nordlicht in Pola 17. November XVII, 473*
Juni: Regenfall in Deutschland, Hellmann XII, 1
— **1886** Witterung I, 100*; Dürre in Ungarn, Tamassy I, 127*; Roth I, 171*; Witterung I, 190*
— **1867** Witterung II, 355*; Ueberschwemmung in Windsor, Australien, Tebbutt III, 605*
— **1869** Kälte und Stürme IV, 361*
— **1871** Witterung in Kärnten, Prettner VI, 229*; Regenverhältnisse und Witterung in Oesterreich VI, 253*; Regenfall und Ueberschwemmungen in der Bukowina, Alth VI, 254*; Regenfall zu Görz VI, 288*; Witterung auf Island VI, 336*
— **1873** Periode ungewöhnlicher Wärme, Loomis XII, 303†
— **1874** Witterung IX, 206*
— **1876** Regen und Ueberschwemmungen in der Schweiz, Billwiller XI, 204*, 361*
— **1879** Regenfall und Gewitter in Brünn, Mendel XIV, 315*
— **1883** Witterung XVIII, 258*; Ueberschwemmungen in den Sudeten XVIII, 347*
— **1884** Regenfälle, Schindler, Claus XIX, 338*; Kälte XIX, 338*
Juli: **1866** Witterung I, 190*
— **1867** Witterung II, 355*; Regen und Ueberschwemmungen in Galizien II, 376*
— **1868** ungewöhnliche Regenfälle im südöstlichen Ungarn, Petzelt III, 392*
— **1869** abnorme Witterung in St. Peter bei Görz, Seibert IV, 537*
— **1870** ungewöhnliche Regenmengen V, 428*
— **1881** Hitze in Europa XVI, 474*
— **1885** Hitze in St. Petersburg, Rykatchew XX, 376*

K.

Kabel: submarines, zu den Azoren, Buys-Ballot II, 317*
Kälte: niedrigste auf den Hochalpen, Hann V, 165
— **1866** Jänner in den Neu-England-Staaten, Hann IV, 105
Kälte: **1866** Mai I, 59*, 73*, 89*
— Oktober, Fritsch I, 366*
— **1869** Jänner IV, 119*;
— März in Nordamerika IV, 141*
— Mai in Oesterreich IV, 261*
— Juni in Oesterreich IV, 361*

Kälte: 1869 August, Witterungsumschlag IV, 464*
— **1870** Jänner in Lesina, Bucchich V, 96*
— Februar, strenger in Krakau, Karliński V, 95*; in Lemberg, Handl V, 95*
— Februar in Europa V, 140*
— **1870/71** Winter lang andauernder, Dove VII, 58†
— **1871** Februar in Russland, Woeikoff VI, 153*
— December, Boguslawski VII, 173*
— **1874** März in Tiflis, Moritz IX, 158*
— Mai in Europa IX, 186
— Mai, Ursache, Hoffmeyer X, 268*
— **1875** 25. Jänner in Schweden und Finnland XVI, 522*
— Februar in Oesterreich X, 94*
— Mai in Oesterreich, Braun, Deschmann XI, 185*
— **1876** Mai in Russland, Stelling XI, 209
— **1879** Winter und Frühling in England XIV, 316*
— December in England, Marriott XV, 288*
— **1881** Jänner in England XVI, 109*; Temperaturminimum in Brüssel XVI, 109*
— **1883** Jänner in Jowa, Hinrichs XVIII, 172*
— December in Algier XIX, 89*
— **1884** Juni XIX, 338*
— 31. August zum 1. September in England XX, 420*
— lang andauernde Winterkälte, Dove VII, 58*
— Einwirkung auf die Pflanzen, Göppert VI, 87*, 200*
— Einfluss auf die Vegetation, Göppert XIII, 74*
Kältecentrum: Entstehung im Winter, Hann X, 201*
— Einfluss der Schneedecke auf die Entstehung, Woeikoff XIII, 42*
Kältepole: Ueber die Frage der Wahrscheinlichkeit von zwei Winterkältepolen auch auf der Süd-Hemisphäre, Mühry II, 33, 57
— Ungeänderte Richtung der Cirruswolken an der Ostseite der — Mühry, VII, 311*
Kälterückfall: 1867 Mai II, 280*
— **1873** April in Hausdorf, Kaiser VIII, 172*; in Kaiserslautern, Bebber VIII, 191*; in Kärnten, Prettner VIII, 192*
— Mai in Cilli, Castellitz VIII, 206*
Kälterückfälle Mai: siehe Mai, gestrenge Herren
— Juni in Deutschland, Hellmann XII, 5
Kämtz L. F.: Ueber die Bora des Schwarzen Meeres I, 234
— Temperatur der einzelnen Tage zu St. Petersburg II, 333†
— Der jährliche Gang der Temperatur in St. Petersburg, Pernet V, 463†
— Budget des Observatoire central physique de St. Petersburg II, 411*
— Tafeln zur Berechnung und Reduction meteorologischer Beobachtungen IV, 27†
— Inclinations-Messungen nach verbesserter Methode auf einer Reise nach Italien, Rykatchew V, 511†
— Nekrolog III. 1; Wesselowsky III, 177
Kärnten: Die Herbstregen, Prettner VII, 395*
— Vertheilung der Hydrometeore, Prettner VIII, 145, 161
— Hagelfälle, Vertheilung, Prettner VIII, 161
Kärnten: Hagelschäden nach Prettner X, 125
— Klima nach den an 42 Stationen angestellten Beobachtungen, Prettner VIII, 173*
— Klima von Berg, Kohlmayr XX, 303*
— Regenfall September 1882 XVII, 431*
— Regenfall September 1885 XX, 413*
Kairo: Klima, Hann VII, 65; IX, 60*; Tissot XII, 94*; XVIII, 348*
— Temperatur und Luftdruckmittel 1857—74, Jordan XII, 92*; 1875 und 1876, Mahmud Bey XII, 296*
Kaiser R.: Beschreibung eines merkwürdigen Blitzes I, 169*
— Witterungsverhältnisse in Kärnten im August 1866 I, 202*
— Witterung Juli 1867 in Hausdorf II, 355*
— Witterung Ende September 1867 in Hausdorf II, 475*
— Witterung December 1867 in Hausdorf III, 28*
— Witterung Mai 1871 in Hausdorf, VI, 230*
— Witterung des December 1871 und Jänner 1872 zu Hausdorf im Gurkthale Kärntens VII, 58*
— Kälterückfall im April 1873 VIII, 172*
— Hagelfall am 14. Juni 1875 zu Hausdorf in Kärnten X, 211*
— Wettersturz 23. Februar 1879 XIV, 148*
— Erdbeben 16. September 1867 in Hausdorf II, 476*
— Erdbeben 1. März 1878 in Hausdorf XIII, 128*
— Mondkranz 18. November 1866 zu Hausdorf II, 29*
— Sonnenhof 2. November 1869 in Hausdorf IV, 556*
— Wärmezunahme mit der Höhe in Kärnten VI, 93*
— Der »Jauk« in Kärnten VI, 146*
Kalender für Vermessungskunde von Jordan mit astron. Ephemeriden für 1876 XI, 96†
— für Vermessungswesen mit astronomischen Ephemeriden für das Jahr 1877 von Jordan, Hartl XII, 111†
— astronomischer Littrow's für 1882, XVII, 159†
Kalibrirung der Thermometer, Erweiterung der Neumann'schen Methode, Thiesen XIV 426
Kanagawa, Japan: Klima nach Hepburn, Hann VI, 251*
Kappeller H.: Neues Maximum-Minimum-Thermometer XVIII, 225*
Kappeller L. J.: Ueber Rutherford's Maximum-Thermometer I, 175*
— Instrumente, Preisliste II, 32*
— **Ludwig Joseph:** Nekrolog XVIII, 364
Karabagh, Krim: Temperatur, Köppen III, 125
Karisches Meer: Temperaturverhältnisse, Middendorf VI, 92*
Karliński F.: Vermehrung der meteorologischen Stationen in Galizien I, 384*
— Meteorschwarm 13.—14. November 1867 II, 573*
— Sternschnuppen November 1868 in Krakau III, 575*
— Meteor 30. Jänner 1868 III, 140*
— Das Meteor vom 22. Juni 1872 in Galizien VII, 299*
— Ueber den Thermographen von Pfeiffer III, 269*
— Nebensonne 17. Jänner 1869 IV, 68*
— Strenge Winterkälte Februar 1870 V, 95*

Karlinski F.: Temperatur des Jänner 1872 in Galizien VII, 57*
— Nordlicht den 4. Februar 1872, beobachtet in Krakau VII, 88*
— Polarbanden und Nordlichter VII, 112*
— Nordlicht in der Nacht vom 7. zum 8. Juli 1872, beobachtet in Krakau VII, 250*
— Nordlicht am 3. August 1872 in Krakau VII, 283*
— Nordlicht am 14. August 1872 zu Krakau VII, 320*
— Regenmengen in Galizien im Aug. 1872 von 5 zu 5 Tagen VII, 320*
— Niederschlagsmenge und Wasserstand der Flüsse in Galizien vor und während der Ueberschwemmung im Juni 1884 XIX, 444
— Niedersehlagsverhältnisse von Krakau XI, 76*
— Zwanzigjährige Ozon-Beobachtungen zu Krakau IX, 94*
— Unterschied zwischen dem Mittel der täglichen Extreme und dem wahren Mittel in Krakau XI, 125*
— Mittlere Temperaturextreme zu Krakau XII, 141*
— Ueber den täglichen und jährlichen Gang der Temperatur in Krakau XII, 60*
— Ueber ein drittes tägliches Luftdruckmaximum XIII, 106*
— Ueber den täglichen Gang des Luftdruckes in Krakau XIII, 270*
— Täglicher Gang der Windgeschwindigkeit zu Krakau XIV, 383*
— Tägliche Periode des Windes zu Krakau XV, 28*
— Täglicher Gang der magnetischen Declination zu Greenwich, berechnet aus vierzehnjährigen Beobachtungen 1858—1863 und 1868—75 XIV, 59*
— Ueber Declinations-Variationen in Helder nach van der Stok XIV, 275†
— Ueber die »Lunar-diurnal-Variation« der magnetischen Declination zu Greenwich, nach den Beobachtungen in den Jahren 1848—63 XV, 321*
— L'influence de la lune sur le mouvement de l'aiguille aimantée von Van der Stok XVII, 490†
— Grüne Sonne in Krakau beobachtet XIX, 124*
— Beitrag zur Geschichte des merkwürdigen Barometersprungos vom 18. Okt. 1884 XX, 35*
Karlsruhe: Regenmengen, normale, V, 23*
— Temperatur, mittlere 1779—1868 nach Glaubrecht, Jelinek V, 405*
Károlyi L. von: Nordlicht 20. Mai 1870 in Tisza-Füred V, 278*
— Nordlicht am 6. August 1872 in Tisza-Füred VII, 336*
Karsten G.: Beiträge zur Landeskunde der Herzogthümer Schleswig und Holstein VIII, 348†
— Klima von Pelotas, Südbrasilien XV, 328*
— Ueber Beziehungen zwischen der Erntezeit und den klimatischen Verhältnissen XX, 27*
Karten: zur Uebersicht der Strömungen des Meeres und der Atmosphäre, Berghaus III, 510†
— Welt- zur Uebersicht d. Meeresströmungen und des Weltverkehrs VII, 29†
Karten: meteorologische, für Deutschland, Peschel II, 327*
— neues Projectionssystem, Strachey X, 77*
— synoptische, Hoffmeyer's X, 79*
— synoptische, Hoffmeyer u. Neumayer XVIII, 252*
— phänologische, von Mitteleuropa, Hoffmann XVII, 336†
Kaschmir: ausserordentlicher Schneefall 1877 bis 1878, Lydekker XV, 31*
Katalog: siehe Catalogue
Katherinburg: täglicher Gang der Witterungsverhältnisse, Berger V, 445
Kaukasus: Wald- und Regenzonen, Woeikoff VI, 241
Kaukasien: Erdbeben vom Januar 1869 bis Juli 1872 neuen Styls, Kiefer VII, 305
— meteorologische Stationen und Seehöhen, Moritz X, 382*
— Föhn, Woeikoff VIII, 44*; Kiefer VIII, 171*
— Materialien zu einer Klimatologie, Moritz XII, 256†
Kaye E.: Zum Klima von Bamian XIV 482*
Kayszral: Einfluss der Höhe auf die Windverhältnisse IV, 207*
— Gewitter 16. März 1869 zu Rechnitz bei Güns IV, 207*
Keller J. B.: Eigenthümliche Lichterscheinung XVIII, 430*
Kerber: Die Höhe der Atmosphäre XVII, 72, 256†
Kerguelen-Insel: Klima, Hann XII, 100*; Perry XV, 421†
Kerner A.: Der Föhn im Innthale III, 346*
— Meteorologische Beobachtungen in Innsbruck IV, 16*
— Ueber die Wärmezunahme mit der Höhe im Winter V, 581*
— Ueber Wanderungen des Maximums der Bodentemperatur VI, 65
— Der Einfluss der Winde auf die Verbreitung der Samen im Hochgebirge VI, 239†
— Die Entstehung relativ hoher Lufttemperaturen in der Mittelhöhe der Thalbecken, der Alpen im Spätherbste und Winter XI, 1
— Erdbeben in Wr. Neustadt 7. Dec. 1884 XX, 34*
Kersten O.: Klima von Zanzibar XIV, 22*
Kew: Das magnetisch-meteorologische Observatorium VI, 254*, 313*, VIII, 124*
— Preis des Magnetographen VI, 335*
— Declination, tägliche Schwankung, Stewart XIII, 238†, XV, 344†
— Temperaturamplituden, Stewart XIII 347†
— Sonnenschein 1877, Whipple XV, 101*
Key West: Magnetische Beobachtungen 1860 bis 1866, Schott XIII, 393†
Kiefer: Gang der meteorologischen Elemente in Tiflis vom 1. December 1851 bis 1. December 1861 VI, 415†
— Erdbeben in Kaukasien vom Januar 1869 bis Juli 1872 neuen Styls VII, 305
— Föhn im Kaukasus VIII, 171*
— J. B. Biot's Tafeln zur Berechnung barometrischer Höhenmessungen X, 29†
Kiefer und **Moritz**: Sammlungen von Hilfstafeln zur Berechnung barometrischer Höhenbestimmungen VII, 29†
Kiessling J.: Der Nebelglühapparat XX, 57

Kiessling J.: Dämmerungserscheinungen im Jahre 1893 und ihre physikalische Erklärung XX, 545†
Kikinda, Gross-: meteorologische Station II, 175*
Kilias: Rother Schnee (Passatstaub) in Graubündten Jänner 1867 IV. 66*
Kimberley: Regenfall 1874—1882, Symons XVIII, 481*
Kimmung, künstliche, Ball III, 506*
Kingawafjord, Cumberlandgolf, Klima 1882—83, Danckelmann XIX, 505†
Kingston G.: Register of the Rain Gauge kept in Grote-Street, Adelaide from 1839 to 1874 X, 354†
— Results of meteor. Observations made at the Observatory Toronto VI, 143*
— Abstracts and Results of Magn. and Met. Observations at Toronto XI, 30†
— Reports on the Meteorological, Magnetic and other Observatories of the Dominion of Canada for the year 1874 XI, 63†
— Ueber die zweckmässigste Aufstellung der Thermometer zur Bestimmung der Lufttemperatur, Jelinek IX, 71*
Kingston auf Jamaika, Resultate 1883, Hall XIX, 455*
Kinn G.: Hagelwetter 10. Mai 1869 in Sächsisch-Regen IV, 317*
— Regenfall, ungewöhnlicher, 20.—24. Aug. 1869 in Sächsisch-Regen IV, 487*
— Nordlicht 24. Oktober in Sächsisch-Regen V, 578
Kirkpatrik J. A.: Klima von Philadelphia XVII, 405*
Kisauni: Regenfall, Danckelmann XV, 489*
Klagenfurt: Klima und Witterung, Prettner II, 217†
— Ozongehalt der Luft, Prettner IX, 167*
— Regenmessungen 1813—1878, Seeland XV, 451*
— Schwankungen des Grundwasserstandes, Seeland XVIII, 339*
Kleemann: Das Klima von Halle, I. Theil XIV, 487†
— Mitlere Monats- und Jahres-Extreme der Temperatur zu Halle XV, 453*
Kleiber J.: Merkwürdige Wolkenbildung XVIII, 434*
Klein H. J.: Tägliche Periode der Gewitter, Fritsch IV, 304*
— Untersuchungen über das Gewitter und einzelne damit in Zusammenhang gebrachte Erscheinungen IV, 369, 545, 573
— Die geographische Vertheilung der Gewitter, Fritsch V, 587†
— Das Gewitter und die dasselbe begleitenden Erscheinungen, ihre Eigenthümlichkeiten und Wirkungen, sowie die Mittel, sich vor den Verheerungen des Blitzes zu schützen VI, 303†
— Lancaster's Untersuchungen über die Gewitter in Belgien 1879 XX, 212
— Ueber die Periodicität der Cirruswolken VII, 209
— Astronomisches Handwörterbuch X, 32†
— Vierteljahrsrevue der Fortschritte der Naturwissenschaften in theoretischer und praktischer Beziehung XI, 32†
— Einige Bemerkungen zum Kapitel der Wetterprognosen XVII, 57*
— Allgemeine Witterungskunde nach dem gegenwärtigen Standpunkte der meteorologischen Wissenschaft XVII, 455†
Klein H. J.: Ueber die Erweiterung der Grundlagen der Witterungsprognosen durch Beobachtung der Cirruswolken XVIII, 220*
— Ueber die Benutzung des Spectroskops zu meteorologischen Zwecken XIX, 531*
— Prüfung der Wetterprognosen XX, 263*
Klein M.: Erdbeben 1866 im Komorner Komitate I. 126*
Klein, von: Meteor 16. August 1867 zu Biala II, 428*
— Meteor 18. August 1867 zu Biala II, 428*
— Gewitter 1. Juni 1867 in Biala II, 317*
— Meteor 30. Jänner 1868 in Biala III, 122
Klima: des Erdballs, insbesondere Russlands, Woeikoff XIX, 543†
A. Europa:
— Ajaccio, Biermann III, 446†
— Allessandria IX, 382*
— Alexisbad im Harz, Kothe XIX, 392†
— Alpen, klimatische Oasen, Simony I, 33, 49; Hoffmann X, 368*
— Alpenregionen, höchste, Hann V, 160, 193
— alpiner Hochthäler im Winter, Frankland IX, 300*
— Alpenthäler, österreichische, Hann, XIII, 137*
— Altenburg, Fritsch III, 447*
— Ancona, de Bosis X, 27*
— Arva-Váralja nach Weszelowky, Schenzl VII, 300†
— Athen, Schmidt VII, 281*; Matthiessen VIII, 359†; Partsch XIX, 473
— Augsburg XVII, 478*, Lang XVIII, 150*
— Avignon, Pamard XVI, 451†
— Baden 1871—75, Ruppel XII, 192†
— Balearen, Willkomm IX, 346*
— Bayern, Lang XVIII, 150
— Bayreuth, 49jährige Resultate, Bezold und Lang XV, 334†
— Belgien, Quetelet III, 173†; Lancaster XIV, 310*
— Berg in Kärnten, Kohlmayr XX, 303*
— Berlin, Resultate 1848—77, Arndt XV, 199†
— Bilbao, Hann IX. 109*
— Binfield, Rawson IX, 320†
— Bludenz, XVII, 480*
— Bodenbach, Kostlivý IX, 310*
— Böhmen, Klimatologie, Kreil I, 27†
— Bogoslowsk, Berger V, 445
— Bosnien und der Hercegovina, Hann XX, 37†
— Bozen, Pölt XVI, 364†
— Braila, 1879, Hepites XV, 187*
— Bremen, II, 432†; VIII, 368†
— Breslau, Galle XIV, 355†
— Brest, Borius XV, 456†
— Brighton, Sawyer XVII, 152*
— britisches Reich, IX, 64*; Symons, XVII, 238*; Buchan XVIII, 286, 401; englische Südküste im Winter, Tripe XV, 236*
— Brockengipfel, Hellmann, XVI, 529†
— Bromberg, Hefter XVI, 354*
— Brüssel, Quetelet I, 26†; XII, 127*; XIV, 311*
— Budapest, Schenzl XVI, 18*
— Budweis 1864-67, Pastor III, 448†
— Bukarest, Hann XX, 152*
— Campo Maior, Portugal, VIII, 207*
— Cannes, Marcet XVII, 404*
— Christiania, Fearnley IV, 508*
— Chur, X, 194*
— Coimbra, Hann XVII, 53*
— Como, Gambara XX, 150*

Klima: A. Europa
— Constantinopel, VI, 298*; Ritter X, 43*; Coumbary XII. 66*; Grellois XIII, 60*; Ritter XX, 333*
— Corfu, Bösser XI, 282*; Partsch XIX, 223*
— Corsica. Biermann III, 446†
— Czernowitz, Alth XIII, 88*
— Dänemark nach la Cour, Hann VI, 298*; X, 361; XIII, 432*
— Datschitz, Schindler VII, 380*
— Davos im Winter, Frankland IX, 300*; Williams XVI, 160*
— Deutschland, Küstenstrecke, Verhältnisse im äussersten Westen u. Osten, Prestel VI, 198; Klimatologie Dove IV, 396†; VII, 383†; X, 164†
— Dorpat 1868 nach Oettingen, Hann IV, 541†; 1866—75, Weihrauch XIII, 310*
— Dresden, Neubert XIV, 103*, 50jährige Beobachtungen im mathematischen Salon, Drechsler XIV, 399†
— Dublin 1840—50, Lloyd V, 288†
— Durazzo, Partsch XIX, 226
— Eger 1867, Stainhaussen IV, 80†; 1864—74, Stainhaussen X, 337*
— Eismeer, Wüllerstorf, Weyprecht XVIII, 197; Wolgemuth XVIII, 441
— Elsass, Grad VII, 235†, 251†; 1877—80, XVII, 453†
— Elsfleth, Freeden IV, 495†
— Engadin, Ober-, Ludwig XIV, 186†
— englische Südküste im Winter, Tripe XV, 236*; Siehe auch britische Inseln.
— Epirus, Janina, Rösser XI, 316*
— Erfurt Koch XIII, 107*
— Europa, Einfluss der Luftdruckvertheilung im Nordatlantischen Ocean, Hoffmeyer XIII, 337
— Fleiss Goldzeche, Hann XII, 184*
— Foggia, Nigri XV, 457†
— Frankfurt am Main, Krebs und Notthaft XVIII, 301*
— Friesland, Ost-, Prestel VIII, 239†
— Galizien, Rohrer II, 219†
— Genf, Plantamour XII, 250†
— Gibraltar Hann IX, 74*
— Giessen, Hoffmann XVI, 203*
— Görz als klimatischer Curort, Czörnig IX, 320†; 1877 im Vergleiche mit 1870—77, Czörnig XIII, 401; 1879, Czörnig XV, 218; 1880, Czörnig XVI, 261*; 1881, Czörnig XVII, 153*; 1883, Czörnig XIX, 298*
— Göttingen, Meyer XIX, 336*
— Graz, Chavanne VII, 315*; älteste Beobachtungen 1768—69, XII, 293*
— Greenwich, Airy XV, 464†
— Gresten, Fritsch IV, 447†
— Griechenland, Schmidt VII, 281*; Patras, Boys XIII, 251*; Partsch XIX, 223, 473
— Guarda, Portugal, VIII, 379
— Halle, Kleemann XIV, 487†
— Hamburg-Altona, Seewarte XIII, 272*
— Hanau, Möller XI, 29*
— Harz, Kothe XIX, 392†
— Herrieden 1866—67 und Krankheiten Heidenschreider IV, 80†
— Hohen-Peissenberg 1851—1864 nach Lamont, Hann V, 508†
— Holstein und Schleswig, Karsten VIII, 348†

Klima: A. Europa
— iberische Halbinsel, Hann IX, 217*; Teisserenc XVI, 262†; Nordwestküste, Hann IX, 109*; Südspitze, Hann IX, 74*
— Innsbruck Dalla Torre IX, 185*
— Inselsberg 1883, XIX, 403
— Island Hann VI, 44*; Buchan V, 45*, VII, 359*
— Italien nach Carrière Schreiber XII, 225†
— Janina, Epirus, Bösser XI, 316*
— Jan Mayen, Wolgemuth XVIII, 441
— Jassy, XX, 370*
— Kärnten, Prettner VIII, 173†; Kohlmayr XX, 303*
— Katherinburg, Berger V, 445
— Kaukasus, Moritz XII, 256†
— Klagenfurt, Prettner II, 217†
— Königsberg, Luther XVI, 70*
— Kopenhagen, XIII, 434*
— Kottomirz 1867, Fritsch III, 339
— Krakau, Karliński XII, 63*, 141*
— Kremsier nach Rettig, Fritsch VI, 48†
— Kremsmünster 1867, Reslhuber IV, 74†, V, 526*
— Kreta, Micksche XI, 268*
— Krim, Südspitze im Winter, Köppen, III, 1, 63
— Lagos, Portugal, VIII, 379
— Leipzig, Bruhns IX, 126*
— Lesina, Bucchich XIX, 372*
— Leutschau, Rothe VI, 262
— Linz, Freinberg, Schiedermayr XIX 299*
— Lissabon, IX, 26*; Brito Capello XIII 126*
— Lobositz, 1866—67 nach Breitenlohner, Fritsch III, 339
— Lugano, Cornils XVIII, 318†
— Lund 1741—1870, Tidblom XI, 173†
— Lungau, Fritsch VIII, 189*
— Lyon, X, 224*; Temperaturextreme André XVIII, 304*
— Madrid, VIII, 183*; Merino XI, 18* XVI, 150*
— Mailand, Temperaturschwankungen, Celoria XI, 92†
— Malaga, Wolffenstein XI, 141*
— Malta, Milne Home VI, 33, 49; James XIX, 497*
— Mannheim 1867, Weber IV, 175†; 1868, Weber IV, 415†; langjährige Mittel, Weber VII, 143*
— Marburg, Linz XIX, 185*
— Marienberg, Hann XIII, 137*
— Markree, Sligo, Irland, Doberck XX, 511*
— Mittelmeerländer, Fischer XV, 293†
— Modena 1867, Ragona IV, 415†
— Monte Cavo bei Rom, XIX, 95†
— Montpellier. Roche X, 47†; Martins XV, 456†: Roche XVIII, 34†
— München, Resultate 1857—66 nach Lamont, Kuhn IV, 25†, V, 643†; Lang XVIII, 150, XIX, 239
— Münster, Gouzy XVIII, 346*
— Murcia, Spanien, IX, 6*
— Neapel, XVIII, 254*
— Nizza, Teyssier VIII, 12†
— Normandie, 1878—79, Hervé Mangon XV, 243†
— Norwegen Mohn IV, 508*, V, 477†, VIII, 303†, 320*, XIX, 145, XX, 8, 478
— Nowaja Semlja, Mohn IX, 235*, XIV, 102*

Klima: A. Europa
— Oberschützen 1862—65, Rothe I, 223*; 1866, Rothe II, 527*; 1867, Rothe III, 559*
— Oporto, VIII, 171*
— Oviedo, Hann IX, 109*
— Oxford 1876—79, Stone XVI, 529†
— Palermo, 78jährige Mittel, Tacchini V, 614*; 1866—77, XVIII, 342*
— Patras, Griechenland, Boys XIII, 251*
— Pau, Frankreich, Duboué XVI, 520*
— Perpignan 1876, Fines XIV, 231†; langjährige Mittel, Fines XX, 378†
— Pola und die Malaria, nach Jilek, Vivenot V, 122†; Pick X, 27*; Kneusel-Herdliczka und Milošević XVIII, 427*
— Portugal 1864—72, IX, 26*, XI, 202*; Brito Capello XIII, 437*; Oporto, VIII, 171*; Campo Maior VIII, 207*; Guarda, Lagos VIII, 379*
— Posen 1848—65, Magener III, 299†
— Prägraten, XVI, 295*
— Prag, 1840—79, Augustin XVII, 206†
— Pressburg, Rothe I, 196; Herden XIII, 184*
— Ratibor, Reimann XVI, 427*
— Reykiavig Hann VI, 44*
— Rom. Ferrari XIV, 106†
— Rossinière, Pays-d'Enhaut: Ward XVI, 260*
— Rothesay, Schottland, Buchan XVIII, 388*
— Russland, Woeikoff XIX, 543†; Wild XIII, 108†, XVI, 217†
— Säntisgipfel, XVIII, 479*
— Salzburg, Sacher XVII, 482*
— Salzburgisches Alpenland, Woldřich II, 28?†
— San Fernando, Hann IX, 74*
— Santiago, Spanien, Hann IX, 109*
— Sainte-Marie-du Monte, Normandie, Hervé Mangon XV, 243†
— Saint-Martin-de-Hinx, Dep. Des Landes, Carlier XI, 123*, XIV, 28†
— Schässburg, Teutsch, II, 431
— Schafberg 1870—72, Hann VIII, 26*; 1871—78, Hann XIV, 391†
— Schleswig-Holstein, Karsten VIII, 348†
— Schweiz, 12jährige Mittelwerte der Normalstationen, Billwiller XII, 113
— Scarborough Shaw XI, 320*, XII, 366*
— Scutari, siehe Constantinopel
— Semmering, Fritsch V, 641*
— Serra da Estrella Rivoli XVI, 454†; XIX, 423†
— Slatoust, Berger V, 445
— Spanien, Hann, IX, 74*, 109*, 217*
— Stettin, Boguslawski IV, 478*
— Strassburg, Grad VII, 238†
— Stuttgart, Schoder XVIII, 296*
— Stykkisholm, Island, Buchan V, 45*, VII, 359*
— Sulden, Hann XIII, 137*
— Tabor Hromádko XX, 361
— Tarifa, Hann IX, 74*
— Taurien nach Köppen, Hann V, 411, 431†
— Tátra, Kolbenheyer XX, 534†
— Theodulpass, Mühry V. 385, 417
— Thorshaven, Faröer-Inseln, 1866—80, XVII, 201*
— Thurgau, Canton, Hess XVI, 345*
— Tiflis 1851—61, Kiefer VI, 415†; Extreme Kiefer VIII, 236*; Materialien 1871—75, Moritz XII, 256†

Klima: A. Europa
— Trier, Flesch XVIII, 390*
— Triest, Osnaghi IX, 154*
— Troppau, 1858—64, Lang IV, 175†
— Ungarn, Hunfalvy II, 273, 289
— Upsala, Wahlén VII, 241
— Urbino, 1868, Serpieri IV, 415†
— Utrecht, 1849—78, Buys Ballot XV, 293†
— Valladolid, Hann IX, 217*
— Valona, Partsch XIX, 227
— Venedig, XIX, 537*
— Vent, Hann XIII, 137*
— Versailles, IV. 168*
— Vigevano, Schiaparelli IV, 169†
— Villa Carlotta am Comer-See, Resultate 1858—65, Dürer IV. 32†; verglichen mit Mailand Dürer IV, 71†
— Vogesen, Grad VII, 235†, 251†
— Warschau, Kowalczyk u. Pietkiewicz XIX, 309†
— Wien, Hann VIII, 280*
— Württemberg 1825—64, Plieninger III, 539†; 1855—69, Schoder VI, 191†; 1866—75, Schoder XVI, 254*
— Zaragoza Hann IX, 217*
— **B. Asien**
— Aden, Weiss III, 591
— Allahabad, Hill XVII, 317*
— Amu-Darja, Dohrandt XII, 217*
— Amurländer, Köppen und Fritsche XI, 379*; nach Fritzsche, Woeikoff XIII, 142†; Fritzsche XV, 130*
— Andamanen Hann V, 274*; XI, 27*
— Arabien, Wind- und Regenverhältnisse, Mühry I, 7, 17
— **Asien**, Central- Oschanin XVII, 204*; Hoch-, Hayward IX, 136*; Inner-, V, 241*; Taschkent VI, 329*, IX, 156*; Fort I am Syr Daria, Wild VI, 383†; Woeikoff XII, 369; Przewalsky XIII, 220*; Ost-, Woeikoff V. 39; Usuriland, Przewalsky V, 638*; Woeikoff VI, 6; Müller VI, 366*; nach Fritzsche, Woeikoff XIII, 142†, XIII, 209; Fritsche XV, 130*
— Bagdad, Hann V, 503*
— Bamian, Afghanistan, Kaye XIV, 482*
— Bangkok, Hinterindien, Hann VII, 21*; Campbell XV, 183*
— Batavia, Bergsma VII, 398†; nach Bergsma, Hann XV, 141†, XVI, 126†
— Beirut, Lorange XII, 31*
— Beludschistan, XIII, 407*
— Benares, IX, 364*
— Calcutta, 1853—68, Blanford V, 247*
— Canton, Südchina, VIII, 217*
— Ceylon, Dimbula, Heelis XIII, 256*
— Chios, VIII, 121*
— China, südliches, VIII, 71*, 217*; nach Fritzsche, Woeikoff XIII, 142†; Fritsche XV, 130*
— Chodschend, Turkestan, Wild XI, 368†
— Cochinchina, Boüinais und Paulus XIX, 186*
— Colombo, Ceylon, Danckelmann XVI, 5
— Cypern, XIII, 405*
— Darwas u. Karategin, Oschanin XVII, 204*
— Decima, Nagasaki, Japan, Hann VII, 45*
— Dimbula auf Ceylon, Heelis XIII, 256*
— Djeddah, rothes Meer, Arabien, XVII, 483*, XX, 368*
— Fort I am Syr Daria, Mittelasien, Wild VI, 383†

Klima: B. Asien
— Gobi, Wüste, VIII, 108*
— Hakodadi, Japan, Hann VI, 251*
— Himalaya, nordwestlicher Theil, Hill XX, 281
— Hanoï, Tonkin, Borius XIX, 189*
— Hongkonk, Victoria, VIII, 71*
— **Indien** nach H. von Schlaginweit Mühry II,182†; Blanford's Vademecum XIII, 366†; 1877, Elliot XV, 246†
— Central-, Staples XII, 237*
— Hinter-, Bangkok, Saigun, Hann VII, 21*; Campbell XV, 133*
— Nord-, Blanford X, 260, 282, 285, 301†
— Nordwest-Provinzen: Benares, Roorkee, IX, 364*
— Jamaika, Houzeau XVI, 200; Kingston, 1883, Hall XIX, 455*
— Japan, 1. Osaka, Kanagawa, Hakodadi, Hann VI, 251*; 2. Yokahama, Decima, Nafa, Hann VII, 45*: Westküste, Niigata, VIII, 235*; Woeikoff XIII, 1, 25; nach Rein, Woeikoff XIII, 39*; nach Fritzsche, Woeikoff XIII, 142†; Fritsche XV, 130*; Sapporo, Dersch XIV, 384*; Leysner XVIII, 71*; Ani, Weyhe XIX, 194†; Jnnai, XIX, 451*; Woeikoff XX, 425†
— Jenissei, am unteren, Köppen X, 165
— Jerusalem Buchan IV, 165*; XIV, 178*; Chaplin XIX, 31*
— Jesso, Insel, Murray XIV, 385*
— Kanagawa, Japan, nach Hepburn, Hann VI, 251*
— Karategin, Oschanin XVII, 204*
— Kingston, Jamaika, 1883, Hall, XIX, 455*
— Krasnojarsk, Woeikoff VI, 222*
— Krasnowodsk, Stebnitzky VIII, 168*
— Kuldscha, West-China, Woeikoff V, 244*
— Larnaka auf Cypern, XIII, 405*
— Leh in Tibet, Neil XI. 223*
— malayischer Archipel, Hann VIII, 49
— Mandschurei, Newchwang, Buchan VII, 7*
— Manila, St. Anna bei, Semper, V, 67*
— Manila, VIII, 334*; 1870—77, XV, 228*; 1879—82, XIX, 135*
— Maskat, Arabien, Danckelmann XVI, 5
— Mesopotamien, Hann V, 499*
— Nafa, Japan, Hann, VII, 45*
— Nagasaki, Buys-Ballot X, 96*; Gogh XI, 235*
— Nertschinsk, Woeikoff XII, 380
— Newchwang, Mandschurei, Buchan VII, 7*
— Niigata, Westküste von Japan, VIII, 235*; Leysner XVIII, 71*
— Nukuss, Dohrandt XII, 219*
— Osaka, Japan, nach Gratama, Hann VI, 251*
— Patna, Bengalen, Hann, V, 275*
— Peking, Fritsche XII, 213*
— Persien, Stolze und Andreas XX, 331*
— Philippinen. Semper V, 67*; nach Jagor VIII, 333*
— Port Blair, Andamanen, Hann V, 275*
— Puchmurree, Centralindien, Staples XII. 237*
— Punjab nach Neil Hann IV, 596*, XI, 240†; Hann X, 325
— Roorkee, Indien, IX, 367*
— Ross' View, Jamaika, Houzeau XVI, 200*
— Saigun, Hinterindien, Hann VII, 21*
— Saïgon, Cochinchina, XIX, 188*

Klima: B. Asien
— Samaua am Euphrat, Hann V, 503*
— Sapporo, Japan, Dersch XIV, 384*
— Shanghai, XI, 75*; Dechevrens XIV, 62*
— Siam, Bangkok, Hann VII, 21*; Campbell XV, 183*
— Sibirien, Ost-, Müller VI, 366*; nördlichste West-, Hamberg XVIII. 475*; am unteren Jenissei, Köppen X, 165; Krasnojarsk, Woeikoff VI, 222*; Krasnowodsk, Stebnitzky VIII, 168*
— Simla, Himalaya, Boileau VIII, 90*, X, 324†
— Singapore, Danckelmann XVI, 17*
— Smyrna, VIII, 121*
— Sunda-Inseln, Hann VIII, 49
— Syr Daria, Fort I, Mittelasien, Wild VI, 383†
— Taschkent, Tartarei, 1868, VI, 329*, IX, 156*
— Tibet, Leh, Neil XI. 223*; Reise Przewalski's Venjukoff XVIII, 308*
— Tokio. XIII, 26; 1872—79, Knipping und Dersch XV, 438*
— Tongking, Borius XIX, 189*
— Trapezunt, Hann XV, 325*
— Turkestan, Ost-, Hayward IX, 136*; Chodschend, Wild XI, 368†
— Unalaschka oder Illuluk, XIII, 45*
— Urga auf dem Hochplateau der Gobi VIII, 108*, IX, 156*
— Ussuri-Land, Ostasien, Przewalski V, 638*
— Victoria auf Hongkong, VIII, 71*
— Werchojansk, Wild, Schrenk, XVI, 196*
— Wladiwostok, Amur-Provinz, Hansen X, 95*, 367*
— Wosnessenskische Goldwäschen, Gouv. Jakutsk Müller VI, 366*
— Yarkand, Turkestan, nach Blanford, Hann XII, 336*
— Yeddo siehe Tokio.
— Yokohama 1860—64, Hepburn IX, 62*, X, 42*; 1865 Hann VII, 45*; 1869—71, Gratama VII. 361*
— Zi-ka-wei 1873—77, Dechevrens XIII, 349†; 1873—80, Dechevrens XVII, 16†

C. Afrika
— Abessinien Abbadie XI. 170*
— **Afrika**, Central-, am Victoria Nyanza, Hann XV, 449*; äquatoriales, XVIII 370; Angot XIX, 294*; Gallieni XIX 495*
— **Afrika**, Nordküste, Vortrag, Weiss VI, 63
— **Afrika**, Süd-, Buchan VII, 204*; Capland, XX, 394; Südwestküste, Danckelmann XX, 462; Westküste, Danckelmann XIV, 291*; am Gabun, Danckelmann XVI, 424*; Borius XVII, 143*; Sclavenküste, XX, 97*
— Alexandrien nach Schnepp, Hann VII, 139*; 1872, IX, 60*; 1873—74, Pirona X, 132*, 195*; 1870—74, Pirona X, 305*; 1868—72, XIX, 34*
— Algerien, Nordrand der Sahara, Biskra, VIII. 106*; Angot XIX, 64
— Ascension, Rokeby XIII, 410*
— Assab-Bucht 1882, XIX, 533*
— Assinie, Elfenbeinküste, Borius XVI, 389*
— Azoren, 1865—70, Hann VI, 310*, 346*, 408*; 1864—72, XI, 202

Klima: C. Afrika
— Bären-Insel, Hann V, 343*
— Bakel, Senegal, Hann X, 381
— Bengasi 1882, XIX, 533*
— Biskra, algerische Sahara, VIII, 106*
— Canaren nach Marcet Woeikoff XV, 58*
— Capcolonie, Gamble XX, 394
— Capstadt, V, 428*
— Cap Verde, Gorée, VIII, 300*
— Capverdische Inseln VI, 395*; Medina XVI, 297*
— Chartum, Hann X, 186, XVI, 354*
— Chinchoxo, Danckelmann XIV, 297
— Christiansburg, Goldküste, IX, 42*
— Congo, Danckelmann XIX, 86*, XX, 462
— Dabou, Elfenbeinküste, Borius XVI, 389*
— Dagana, Senegal, Hann X, 381
— Damaraland, Danckelmann XIX, 486
— Egypten, Unter-, IX, 60*
Elfenbeinküste, Borius XVI, 389*
— Elmina, Goldküste, IX, 42*
— Fernando Póo, Meerbusen von Guinea nach Pellon, Hann VIII, 46*
— Gabun, Danckelmann, XVI, 424*; Borius XVII, 143*
— Goldküste: Elmina, Christiansburg, IX, 42*
— Gondar nach Rüppel und d'Abbadie, XI, 170*
— Gondokoro, Hann X, 186
— Gorèe, Cap Verde, VIII, 300*
— Grand-Bassam, Elfenbeinküste, Borius XVI, 389*
— Hereroland, Danckelmann, XIII, 417
— Ismailia, Egypten, Rayet V, 225
— Kairo, Hann VII, 65, IX, 60*; Jordan, Tissot XII, 92*; 1875—76, Mahmud Bey XII, 296*; 1868—81, XVIII, 348*
— Kosseir am rothen Meere, Klunzinger XII, 225
— Kûka am Tsâde in Bornu, Nachtigal XVI, 385*
— Ladò, Hann, XVI, 352*
— Lagos, Sclavenküste, IX, 44*
— Loanda, XVII, 148*
— Loango-Küste, Danckelmann XIV, 291
— Lybische Wüste, Jordan XII, 14†
— Madeira, Hann VI, 310*, 346*, 408*; 1864—72, XI, 202*
— Mahé, Seychellen, Danckelmann XVI, 8
— Malange, Westafrika, Wissmann XVIII, 373
— Mauritius, Meldrum V, 550*
— Mogador, Nordafrika, VIII, 7*
— Natal, Mann V, 374*, XIV, 208*
— Nigergebiet, oberes, Gallieni XIX, 495*
— Nyassasee, Stewart XVI, 347*
— Palma, Canaren, XX, 334*
— Pieter-Maritzburg, Natal, Mann 1858—65, V, 374*; 1858—67, Mann XIV, 212*
— Port Durban, Natal, Mann XIV, 208*
— Port Said, Rayet V, 225; Kostlivý XVI, 367†
— Praia, Insel, S. Jago, Capverden VI, 395*; Medina XVI, 297*
— Pretoria, Transvaal, Jeppe XVII, 19
— Rubaga, Victoria-See, XV, 449*; Angot XIX, 295*
— Sahara nach Rohlf's Beobachtungen, Hann VIII, 136*
— St. Helena, Köppen XV, 400*

Klima: C. Afrika
— S. Louis am Senegal, Hann X, 381
— S. Paul de Loanda, XVIII, 391*
— S. Thomé, Insel, XI, 140, XIII, 79; Ribeiro XIV, 56*
— Slavenküste, Lagos, IX, 44*; Zöller XX, 97*
— Senegambien, nach Borius, Hann X, 373
— Seychellen, Danckelmann XVI, 8
— Sierra Leone, Freetown, XII, 236*
— Sudan nach Rohlf's Beobachtungen, Hann VIII, 136
— Suez, Isthmus von, Rayet V, 225; Kostlivý XVI, 367†
— Teneriffa, XII, 138*
— Transvaal, Jeppe, XVII, 19*
— Victoria Nyanza, am —, Centralafrika, Hann XV, 449; Angot XIX, 295*
— Zanzibar, VII, 225*; Kersten XIV, 22*; Robb XVI, 14*

D. Amerika.
— Alaska, S. Paul, XI, 139*; Fort St. Michael, XIII, 275*; 1876—78 Turner XIV, 180*; Dall V, 15†; nach Dall, Hellmann XVII, 154†; Dall. XVII, 443*; Nelson XIX, 447*
— Amazonenstrom, am —, Chandless, Galt VIII, 267*
— **Amerika, Nord-**, arktisches, nach Hayes und Schott, Hann IV, 318, 347†, VI, 15†; am Athabaska und Mackenzie, Petitot X, 386*; Ft. Simpson, XIX, 190*; Hann XIX, 194†; Hellmann XX, 314*
— britisches, XVIII, 256*; Sherman XIX, 501†; Hann XX, 69*
— nordöstliches, XVIII, 70*
— Seeregion, Winchell VIII, 40, 57, VIII, 335, XIX, 92†, XX, 350†; Vereinigte Staaten IX, 239*, XVIII, 231*
— Westküste IV, 262*
— **Süd-**, 1. Punta Arenas, Magellanstrasse, Hann V, 368*; 2. Südchili, Hann V, 396*; 3. Centralchili, Hann V, 433*; 4. Nordchili, Hann VI, 25; 5. Buenos Aires, Montevideo, Mendoza, Parana, Rio Janeiro, Hann VI, 134, 181; Chiloe und die Chonos-Inseln Hann VII, 7*; Ostküste, Hann VII, 226*; Westküste, Scott VII, 252†; Arica, Peru-Küste, Hann IX, 59*
— Anticosti, XVIII, 70*
— Antisana, XIV, 217*
— Argentinien, Gould X, 347*; Frey XV, 367*; Gould XIX, 529*
— Arica, Küste von Peru, Hann IX, 59*
— Arkansas, Eakin, VI, 397*
— Asuncion, Paraguay, Klima XI, 332*
— Baffinsland, 1882—83, Danckelman XIX, 505†
— Bahia, brasil. Provinz, Draenert XVII, 401*, XX, 411*
— Bahia, blanca, Argentien Hann VII, 228*
— Behring, Meerenge, Hildebrandsson, XVI, 369
— Belize, 1865—69 Hann VII, 160*
— Bermuda-Inseln, IX, 131*
— Brasilien, Chandless, Galt VIII, 267*; Sâo Pedro do Rio grande do Sul, Beschoren IX, 21; Woeikoff X, 78*; Süd-, Beschoren XI, 39*; Lange XIII, 78*; Karsten XV, 328*; Beschoren XVI, 202*, XVIII, 301*; Draenert XX, 411*; Nord-, Bahia, Draenert, XVII, 401*; Rio de Janeiro, Beschoren XIII, 201*

— Britisch Columbia, James VI, 76*, XIV, 451*, XVIII, 175*
— Britisch- und Holländisch-Guiana XV, 292†, XVIII, 101*; Hering XIX, 496*
— britisches Nordamerika XVIII, 256*, Hann XX, 69*
— Brunswick, Maine, Schott VI, 271†
— Buenos Aires, 1868—69 nach Boer, Buys Ballot V, 14, VI, 132, X, 117; Hann VI, 134, 181; 1871, Boer VII, 159*; Gould XIV, 181†
— Californien, XII, 238†
— Canada, Toronto S. Martins, Hann VI, 143*
— Cañon City 1873—74, Chittenden XIV, 355*
— Cap Flattery, Washington Territorium, Swan IV, 262*
— Cap Horn, Scott VII, 252†; Lephay XIX, 131*
— Caracas, Venezuela, Ernst VII, 379*
— Chile, Central-: Santiago, Valparaiso Hann V, 433; Nord-, Hann VI, 25; Süd-, Hann V, 396*; 1869, Hann VIII, 151*, Bewölkung und Niederschläge Woeikott X, 74*; Hann XII, 353, Hettner XVIII, 353†
— Chiloe und die Chonos-Inseln, Hann VII, 7*
— Chonos-Inseln, Hann V, 396*, VII, 7*
— Cochabamba, Bolivien XX, 370*
— Colimo, Mexico, Barretto XVII, 112*
— Colorado, Woeikoff VIII, 296
— Columbia, britisch, XIV, 451*
— Conception, Süd-Chile, Hann V, 396*
— Concordia oder Entre Rios, Argentinien, 1876—78, Frey, XV, 370*
— Copiapó, Chile, Hann VI, 25; X, 111*,
— Cordóba, Gould IX, 184*
— Costarica, Plateau, VIII, 316*; San José, Maison XI, 106*, XIV, 450*
— Cuernavaca, Mexico, Reyes XIV, 25*
— Cumberlandsund, Sherman XIX, 501†
— Denver, Colorado, Woeikoff VIII, 296
— Dodabetta Peak, XVIII, 176*
— Falklands-Inseln Hann XII, 100*; Mariott XVI, 299*
— Feuerland, Gould XIX, 130*, Orangebay Lephay XIX, 134*
— Floeberg Beach nach Nares und Feilden, Hann XV, 190†
— Fort Bliss, Texas, XVIII, 346*
— Fort Confidence, gr. Bärensee, 1850—51, Rae XV, 244† Hellmann XX, 315*
— Fort Hope, XV, 246†
— Fort St. Michael, Alaska, XIII, 275*
— Fort Simpson, XIX, 190*
— Foulke-Hafen nach Hayes, Schott, Hann IV, 319†
— Frederikshaab, Westgrönland, 1856—60, Barfoed, XV, 244†
— Freetown, Sierra Leone, XII, 236*
— Georgetown, Britisch-Guiana, Sandemann XVIII, 102*
Green River Country, Collins IX, 271*
— Grönland, Hann IV, 318, 347†; Ost-, milde Winter, Petermann IV, 339*; Koldewey XI, 116†
— Guatemala, Hann XV, 486*; Gonzalez und Rockstroh XIX, 137*
— Guiana, XV, 292†, XVIII, 101*; Hering XIX, 496*
— Havannah, XVII, 485*

— Illinois, Koch VI, 329*; Sandwich 1852 bis 1884: XX, 369*
— Iquitos am Marañon, Peru, Galt VIII, 267*
— Jakobshaven, Grönland, Hoffmeyer XIII, 65
— Joinville, Südbrasilien, Lange XIII, 79*
— Jowa, Hinrichs, XVI, 355*
— Kingawa-Fjord, Cumberlandgolf, 1882—83, Danckelman XIX, 505†
— Labrador, Temperaturmittel, Gautier XII, 432*, XVIII, 71*
— Lady Franklin-Bay, Greely XX, 221*
— Leon, Guanajuato, Mexico, XIX, 494*
— Levuka 1865, Fiji-Inseln, Holmes XI, 139*; Scott XIII, 218*
— Lima, Peru, Mühry VI, 175*; Köppen XVI, 105*
— Mackenzie, Woeikoff XIV, 308*
— Madison, Wisconsin, XX, 507*
— Maggelanstrasse, Punta Arenas, Hann V, 368*
— Manáos, Peru, Chandless VIII, 267*
— Manitoba, Canada, Woeikoff XI, 289, XVIII, 256*
— Marietta, Ohio, Hann VI, 78†
— Mendoza, Südamerika, Hann VI, 134, 181
— Mexico, IX, 237; Notizen Woeikoffs, IX, 313*; Nunez und Epstein XI, 184*; 1878, Reyes XIV, 355*; 1879, Reyes XVI, 317†; Cuernavaca, Reyes XIV, 25*; San Luis Potosi, Barrotea XVII, 60*; Leal XIX, 494*
— Minnesota, XIX, 93†
— Mobile, Alabama, XIX, 93†
— Montana, Nordamerika, XIX, 92†
— Montevideo, Uruguay, Hann, VI, 134, 181
— Moose Factory, XVIII, 256*
— Mossel-Bay, Spitzbergen, Mühry VIII, 277*; Wijkander XI, 116
— Mount Lincoln, 1873—74, Chittenden XIV, 353*
— Mount Washington, Hann XI, 84
— Neu-Braunschweig, XVIII, 70*
— New-Westminster, Britisch-Columbia, James VI, 76*, XIV, 451*, XVIII, 175*
— New-York, Staat, Hough, XVIII, 172*
— New-York, Draper XVI, 71*
— Paraguay, Johnston XI, 332*
— Parana, Südamerika, Hann VI, 143, 181; Beschoren XIII, 13*
— Paramaribo, Guyana, 1875—76, Buys Ballot XV, 292†; 1875-80, Bresser XVIII, 101*; 1882—83, Hering XIX, 496*
— Passo Fundo, Südbrasilien, Beschoren XVIII, 301*
— Patagonien, West-, Hettner XVIII, 353†
— Pelotas, Brasilien, Beschoren XI, 42*; Lange XIII, 79*; Karsten XV, 328*
— Pernambuco, Brasilien, Béringer XIV, 213*
— Philadelphia, Kirkpatrik XVII, 405*
— Pike's Peak, Hann XI, 84, XVIII, 170*
— Pitlekaj, Meerenge Behring, Hildebrandsson XVI, 369
— Ploverbay, Alaska, nach Dall, Hellmann XVII, 154†; Dall XVII, 444*
— Point Lépreaux, Neu-Braunschweig, XVIII, 70*
— Polarisbay und Polarishouse, Bessels XIII, 234†
— Porto Alegre, Brasilien, Beschoren XI, 42*

Klima: D. Amerika
— Porto-Rico, Latimer IX, 303*
— Providence R. J., 1831—61, Caswell VIII, 207*
— Puebla, Mexico, Spina XVIII, 305*, XVIII, 358†
— Puerto Montt, Süd-Chile, V, 396*
— Punta Arenas in der Maggelansstrasse, Hann V, 368*
— Quadalajara, Mexico, Barcena XVIII, 305*
— Quito, Hann XVI, 475*; 1858—59, XX, 310*
— Recife oder Pernambuco, Brasilien, Béringer XIV, 213*
— Rensselaer Hafen nach Kane, Hann IV, 319†
— Repulse Bay, 1846—47 und 1853—54, XV, 246†
— Rio Grande do Sul, Hafen, Brasilien, Draenert XIX, 410*
— Rio Janeiro, Hann VI, 134, 181; Beschoren XIII, 201*
— Sabine-Insel, Ost-Grönland, Mühry VIII, 33
— Sandwich, Illinois, 1852—84, XX, 369*
— S. Antonio de Bexar, Texas, 1868—71, Pettersén VII, 142*; 1872, Pettersén VIII, 91*; 1873, Pettersén IX, 89*
— Santo Antonio da Palmeira, Südbrasilien, XV, 404*
— S. Antonio am Rio Madeira, Mathews XV, 492*
— S. Bento des Lages, Bahia, Brasilien, Draenert XVII, 402*
— S. Cruz, Südbrasilien, Beschoren IX, 24, XI, 41*
— S. Fé de Bogota, Guatemala, Hann XV, 486*
— Santiago de Chile, Hann V, 433; Vergara XX, 365*
— S. Johns, Neufundland, XX, 71*
— S. Jorge, Uruguay, Christison XVI, 204*, 310*
— S. José, Costarica, VIII, 316*; Maison XI, 106*, XIV, 450*
— S. Louis am Mississippi, Hann VII, 326
— S. Louis, Missouri, 1861—72, Wislizenus, IX, 87*
— S. Luis Potosi, Mexico, Barrotea XVII, 60*
— S. Martins, Canada, Hann VI, 143*
— S. Michael, Ft. Alaska, XIII, 275*
— S. Michaels, Alaska, Turner XIV, 180*
— S. Paul im Beringsmeer, Alaska, XI, 139*, XIII, 275*
— São Pedro do Rio grande do Sul, Südbrasilien, Beschoren IX, 21
— S. Thomas, Westindien, Palgrave XIII, 414*
— Serena, Chile, Hann VI, 25
— Spitzbergen siehe H. Polargebiet
— Taquara, Südamerika, Hann VII, 228*
— Tehuantepec, Isthmus, Schufeldt IX, 282*
— Texas, Pettersén VII, 142*, VIII, 91*, IX, 89*, XVIII, 346*
— Toronto Canada, Hann VI, 143*; 1841 bis 1871, XI, 30†
— Trinidad, West-Indien, XVIII, 102*
— Uruguay, Central-, Christison, XVI, 203*
— Valdivia, Süd-Chile, Hann V, 396*; Anwandter XII, 355
— Valparaiso, Central-Chile, Hann V, 433; Scott VII, 254†; Hann XII, 354

Klima: D. Amerika
— Vancouver-Insel, britisch. Nordamerika, Scott IX, 186*
— Veracruz, Mexico, Reyes, XIV, 394†
— Vereinigte Staaten, nach Schott, Woeikoff XIII, 257, 289, 353; XVIII, 231*
— Washington, U. S. Naval Observatory, Eastman IV, 174†
— Winnipeg Woeikoff XI, 291, XVIII, 256*
— York Factory, Rae, XV, 244†, XVIII, 257*

E. Australien und Polynesien
— Adelaide, Abbott V, 120*; nach Todd, Hann XII, 321
— Apia auf Upolu, Samoa-Inseln, Scott XV, 186
— Aucklands-Inseln, I, 42; Schur XIII, 198
— **Australien**, West-, Freemantle und Perth, Hann VII, 53*; Fraser XIII, 409*, XVII, 283*; Süd-, nach Neumayer, Hann V, 97; Adelaide, Hobarttown, V, 120*; Cap-York-Halbinsel, Rattray VI, 379*; Sommerset, Cap-York, Buchan, VI, 378; nach Todd, Hann XII, 321*
— Baker-Insel nach Hague, Woeikoff XV, 120
— Brisbane, Queensland, V, 504*; Mac Donnel XIII, 307*
— Cap-York, Australien, Buchan VI, 378*
— Cap-York-Halbinsel, Australien, Rattray VI, 379*
— Chatham-Insel, XX, 373*
— Cristchurch, Neuseeland, Hector und Mantell XI, 222*
— Delanasau, Fidschi-Inseln, Holmes XI, 139*, XII, 360*
— Fidschi-Inseln, Holmes XI, 139*, XII, 360*, XVII, 364*; Scott XIII, 218*
— Freemantle, Westaustralien, Hann VII, 53*
— Guano-Insel, Dixon XV, 120, 121
— Hawaiische Inseln, VIII, 69*
— Hebriden, Meinicke IX, 352*
— Hobarttown, V, 120*
— Hokitika, Neuseeland, Hector und Mantell XI, 222*
— Hollow, Makay, 1876—80, Roth XVII, 204*
— Honolulu, Sandwich-Inseln, VIII, 70*
— Lahainaluna, Sandwich-Inseln, VIII, 70*
— Makay, Queensland, 1876—80, Roth XVII, 204*
— Malden Island, Dixon XV, 121
— Melbourne, nach Neumayer, Hann V, 97, VII, 257, 289
— Napoléonville, Neu-Caledonien, IV, 461*;
— Neu-Caledonien, Sonrel IV, 461*
— Neu-Guinea, Meyer XVII, 59*
— Neuseeland, Hann VI, 277, 341, 369; Hector XX, 310; Hokitika, Christchurch, Hector und Mantell XI, 222*
— Neu-Süd-Wales Hann VI, 83; Russel XIV, 194; Tebbut XV, 283*
— Osterinsel, XVIII, 351*
— Perth, Westaustralien, Hann VII, 53*; Fraser XIII, 409*, XVII, 284*
— Polynesien, Grundemann, V, 640*
— Port de France, Neu-Caledonien, Sonrel IV, 461*
— Queensland, Mac Donnel V, 504*; nach Mac Donnel, Hann XIII, 305*, 328*; Roth XVII, 202*
— Rapa- oder Oparo-Insel, Scott XIII, 350†

Klima: E. Australien und Polynesien
— Ravenswood, Queensland, Mac Donnel XIII, 331*
— Samoa- oder Schiffer-Inseln, Gräffe IX, 134*; Scott XV, 185*
— Sandwich-Inseln, VIII, 69*
— Schiffer-Inseln, Gräffe IX, 134*; Scott XV, 186*
— Somerset, Cap York, Australien, Buchan VI, 378*
— Sweers-Insel, Queensland, Mac Donnel XIII, 331*
— Sydney, Hann VI, 84; Russel XIV, 203
— Tahiti, Gesellschaftsinseln, IV, 528*
— Tasmanien, Buchan VII, 394*
— Toowoomba, Queensland nach Mac Donnel Hann XIII, 307*
— Victoria-Colonie nach Neumayer, Hann VII, 257 289
— Waioli, Sandwich-Inseln, VIII, 70*
— Windsor, N. S. Wales, Tebbut XV, 286*
— **F. Oceane:**
— Atlantischer, Nord-, Toynbee IV, 585†; Toynbee VIII, 79†; August 1873 nach Toynbee, Köppen XV, 201; December 1877 und 1878, Toynbee XV, 248†
— Quadrat 10, Toynbee IX, 78†
— Aequatorialregion, Quadrat 3, Toynbee IX, 78†, X 60†; nach Toynbee, Mühry XI, 161
— Atlantischer, Süd-, um Cap der guten Hoffnung, Toynbee XVIII, 122, 206
— Indischer Ocean, einige Resultate, Danckelman XVI, 5
— um Cap der guten Hoffnung, Toynbee XVIII, 122, 206
— Grosser, Nördlicher Theil, Dall XVII, 154*
— Grosser-, centraler, aequatorialer Theil, Woeikoff XV, 120
— Quadrat 157c um Vancouver-Insel, Scott IX, 186*
— Eismeer, östliches, Mohn IX, 235; Wüllerstorf, Weyprecht XVIII, 197; Wolgemuth XVIII, 446
— **G. Inseln, oceanische**
— Ascension, Rokeby XIII, 410*
— Aucklands-, I, 42; Schur XIII, 198
— Azoren 1865—70, Hann VI, 310*, 346*, 408*; 1864—72, XI 202*
— Bermuda-, IX, 131*
— Chatham-, XX, 373*
— Fidschi-, XI, 139*, XII, 360*, XIII, 218*, XVII, 364*
— Guano-, XV, 120, 121
— Hawaiische, VIII, 69*
— Hebriden, Neu-, IX, 352*
— Kerguelen, Hann XII, 100*, Perry XV, 421†
— Madeira, Hann VI, 310*, 346*, 408*; 1864—72, XI, 202*
— Mauritius, Meldrum V, 550*
— Osterinsel, XVIII, 351*
— S. Paul, XVII, 147*
— S. Helena, Köppen XV, 400*
— Sandwich-, VIII, 69*
— Seychellen, Danckelman XVI, 8
— **H. Polargebiet**
— **Nördliches:** frühere Klimate, Nordenskjöld XI, 310*; Polaris, Bessels XIII, 234†; Rae, Barfoed XV, 244†; Strachan, XVI, 480†; nach Strachan, Hann XIX, 194†;

Klima: H. Polargebiet, nördliches
— Alaska, siehe D. Amerika.
— Amerika, siehe dieses.
— Bäreninsel, Hann V, 343*
— Baffinsland, 1882—83, Danckelmann XIX, 505†
— Behring, Meerenge, Hildebrandsson XVI, 369
— Cumberlandsund, Sherman XIX, 501†
— Eismeer, Wüllerstorf, Weyprecht XVIII, 197; Wolgemuth XVIII, 446; östliches, Mohn IX, 235*
— Floeberg Beach nach Nares und Feilden, Hann XV, 190†
— Fort Confidence, gr. Bärensee 1850—51, Rae XV, 244†; Hellmann XX, 315*
— Fort Hope, XV, 246†
— Fort St. Michael, Alaska, XIII, 275*
— Fort Simpson, XIX, 190
— Foulke-Hafen nach Hayes, Schott, Hann IV, 319†
— Franz-Josefsland, Wüllerstorf XVIII, 193
— Frederikshaab, 1856—60, Barfoed XV, 244†
— Grönland, siehe D. Amerika.
— Jakobshaven, Hoffmeyer XIII, 65
— Jan Mayen, Wolgemuth XVIII, 441
— Island, siehe A. Europa.
— Kingawa-Fjord 1882—83, Danckelmann XIX, 505†
— Lady Franklin Bay, Greely XX, 221*
— Melville-Insel, XIX, 195†
— Moose Faktory, XVIII, 256*
— Mossel-Bay, Mühry VIII, 277*; Wijkander XI, 116
— Nowaja Semlja, Mohn IX, 235*, XIV, 102* Pitlekaj, Meerenge Behring, Hildebrandsson XVI, 369
— Ploverbay, Alaska, nach Dall, Hellmann XVIII, 154†; Dall XVII, 444*
— Point Barrow, 1882—83, XX, 351†
— Polarisbay und Polarishouse, Bessels XIII, 234†
— Rensselaer Hafen nach Kane, Hann IV, 319†
— Repulse Bay 1846 - 47 und 1853 - 54, XV, 246†
— Sabine-Insel Mühry VIII, 33
— St. Paul im Beringsmeer, XI, 139*, XIII, 275*
— Spitzbergen, Nordküste, Mühry VIII, 277*; Eisfjord, Mohn IX, 235; Wijkander XI, 116*
— Unalaschka, XIII, 45*
— Vega-Expedition, Hildebrandsson XVI, 369
— Winterhafen, Winterinsel, nach Parry XIX, 195†
— York Factory, Rae XV, 244†, XVIII, 257*
— **Südliches:**
— Höhere südliche Breiten, nach Musgrave I, 42*; nach Capt. Ross, Scott IX, 287†; südliche Halbkugel in höheren Breiten, Hann XII, 100*
Klima: Untersuchungen zur Klima- und Bodenkunde mit Rücksicht auf die Vegetation, Hoffmann I, 204†, 218†
— der Gegenwart und der Vorwelt, nach Sartorius von Waltershausen, Hann I, 284†, 298†
— Waldeinfluss. Lichtung der Wälder, Fritsch II, 136*; nach Becquerel Jelinek IV, 1, 33, 49, 86; Milne-Home VI, 33, 49; Ebermayer VIII, 174†; in

Amerika, IX, 170*, Hough IX, 333*; Woeikoff XIII, 47*; nach Müttrich Fritsch XIII, 396†; Folgen der Entwaldung, Ebermayer XIV, 361
Klima: und Erntezeit, Karsten XX, 27*
— und Krankheiten in Herrieden 1866/67, Heidenschreider IV, 80†
— Einfluss auf die Gesundheit nach Blasius, Haller XII, 94†
— und die Medicin, Schreiber XII, 159
— Aenderung, Dufour V, 472†; in den östlichen Staaten Nordamerikas, Draper IX, 239†; Anzeichen säcularer Aenderungen am Karls-Eisfeld, Simony XIX, 127*; als Folge von periodischen Aenderungen in der Stärke der Meeresströmungen, Blytt XIX, 413†
— Veränderlichkeit und ihre Ursachen, Czerny XVI, 161†
Klimatische Bedingungen für die Dattelpalme, Fischer XVI, 446†
Klimatischer Charakter der Winde abhängig von ihrem Ursprunge, Köppen IX, 315†
Klimatische Oasen in den Alpen, Simony I, 33, 49
— Hoffmann X, 368*
Klimatographische Modelle, Prof. Woldřichs II, 176*
Klimatologie von Böhmen, Kreil I, 27†
— von Norddeutschland, 1. Abth. Luftwärme 1848—67, Dove IV, 396†; 2. Abth. Regenhöhe 1848—70, Dove VII, 383†; Luftwärme 1848—72, Dove X, 164†
— »La Terre«, Reclus IV, 512†
— Norwegens, Mohn V, 477†, VIII, 303†, Daten, Mohn VIII, 320†
— Lehrbuch von Lorenz und Rothe, Ebermayer IX, 106, 121
— Handbuch Hann's Koeppen XVIII, 485†
— der Erdballs, insbesondere Russlands, Woeikoff XIX, 543†
Klimatologische Tabellen für das britische Reich, Symons XVII, 238*
Klimatologische Uebersichten für das britische Reich im Journal »The Colonies«, IX, 64*
Klimawechsel als Folge von periodischen Aenderungen in der Stärke der Meeresströmungen, Blytt XIX, 413*
— siehe auch Klima-Aenderung
Klinkerfues: Patent-Hygrometer, Müttrich XV, 170
Klunzinger: Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Kosseir am Rothen Meere XII, 225
Kiurker: Nordlicht 24. und 25. Oktober 1870 in Alt-Orsova V, 580
Klutschak: Wasserhose 17. Oktober 1869 bei Punta d'Ostro IV, 606*
Kneusel-Herdliczka und **Misoševič**: Klima von Pola XVIII, 427*
Knipping E.: Neuer Erdbebenmesser von Wagener XV, 102*
— The September Taifun 1878 in the China und Japan Seas XV, 504†
— Der Prinz Adalbert-Teifun vom 10—16. September 1879 XVI, 447†
— und **Dersch O.**: Meteorologische Beobachtungen zu Tokio, Japan 1872—79, XV, 438*, XVI, 221*
Kober: Ueber die angeblichen Dunstbläschen in der Atmosphäre VII, 364†
Koch G. A.: Meteor 13. März 1883 XVIII, 137*
— Meteor 14. März 1884 XIX, 192*
Koch L. L.: Klimatische Verhältnisse des südlichen Illinois VI, 329*
Koch Th.: Erdbeben 6. März 1872 in Bamberg VII, 138*
Koch: Klima von Erfurt XIII, 107*
Königsberg i. Pr.: Station zur Messung der Erdtemperaturen, Dorn VIII, 113
— Erdtemperatur-Beobachtungen 1873—74 XII, 12*
— Klima, Luther XVI, 70*
Koeppen W.: Die Winter an der Südküste der Krim III, 1, 63
— Temperaturbeobachtungen zu Karabagh an der Südküste der Krim III, 125*
— Ueber die Wind- und Regenverhältnisse Tauriens, Hann V, 411, 431†
— Ueber Regenwahrscheinlichkeit in einigen Theilen Europas III, 497
— Beitrag zur Kenntnis der Regenverhältnisse von Südwest-Deutschland V, 1
Die jährliche Periode der Regenwahrscheinlichkeit in der nördlichen Hemisphäre XI, 33, 49
— Regenhäufigkeit und Regendauer XV, 362
— und **Sprung A.**: Die Regenverhältnisse des Atlantischen Oceans nach den Beobachtungen deutscher Schiffe XV, 473
Koeppen W.: Die Aufeinanderfolge der unperiodischen Witterungserscheinungen nach der Wahrscheinlichkeitsrechnung untersucht VII, 369
— Ueber mehrjährige Perioden der Witterung, insbesondere über die 11jährige Periode der Temperatur I. VIII, 241, 257; 2. XV, 279*; 3. XVI, 140; 4. XVI, 183
— Vieljährige Schwankungen der Temperatur im nördlichen Indien, nach Hill XVII, 105*
— Kühler Mai nach mildem Januar IX. 360*
— Zur Frage der gestrengen Herren XIX, 183*
— Zur Eismänner-Frage XIX, 320
— Veränderlichkeit der Temperatur XVI, 342*
— Ueber die Errichtung eines internationalen meteorologischen Instituts, Vorschlag an den Wiener Congress VIII, 17
— Ueber Zeitabschnitte und Regeln für die Ableitung der meteorologischen Mittelwerte, Vorschlag an den Wiener Congress VIII, 65
— Tafeln zur Ableitung der Mitteltemperatur aus den gebräuchlichsten Combinationen von zwei und drei Beobachtungen am Tage für das russische Reich und die angrenzenden Länder IX, 140†
— Ueber die Abhängigkeit des klimatischen Charakters der Winde von ihrem Ursprunge IX, 315†
— Einige Bemerkungen über die unperiodischen Barometerschwankungen und die barische Windrose IX, 353
— Ueber monatliche Barometerschwankungen XVIII. 7
— Ursachen der raschen Temperaturschwankungen an hohen Stationen in Anticyklonen XVII, 468*
— Aufeinanderfolge der Wirbelstürme IX, 380*
— Untersuchungen von Prof. Erman und Dr. Dippe aus den Jahren 1853 und 1860 über das Verhältnis des Windes zur Vertheilung des Luftdruckes XIII, 374
— Notiz über die Rückführung der Anemometer-Angaben der Stationen der Seewarte auf absolutes Maass und über das

Verhältnis von Beaufort's Scala zur Windgeschwindigkeit XIV, 302
Koeppen W.: Ueber Hann's tägliche Periode der Geschwindigkeit und der Richtung des Windes XIV, 333
— Beiträge zur Kenntnis der Böen und Gewitterstürme XIV, 457
— Zur täglichen Periode des Windes XIV, 377*
— Ueber die mechanischen Ursachen der Ortsveränderung atmosphärischer Wirbel XV, 41
— Verstärkung des Windes durch den Regen XVI, 26*
— Passat und Antipassat XVI, 392*
— Supan's Statistik der unteren Luftströmungen XVI, 398†
— Bemerkungen über die verticale Vertheilung des Luftdruckes XVII, 81
— Erläuterung zur Karte der Häufigkeit und der mittleren Zugstrassen barometrischer Minima zwischen Felsengebirge und Ural XVII, 257
— Erklärungen für die verschiedene Grösse des Ablenkungswinkels bei SE- und NW-Winden in Amerika und Europa XVIII, 43*
— Ueber Cousté's atmosphärische Wirbel XVIII, 355†
— J. Hann über den Föhn in Bludenz XVII, 461
— Ueber den Gewittersturm vom 9. August 1881 XIX, 12
— Zur täglichen Periode des Windes an der Küste XIX, 39*
— Ueber die tägliche Periode des Windes nach Hamberg XIX, 303†
— Klima am unteren Jenissei X, 165
— Ueber das Beobachten der periodischen Erscheinungen in der Natur XI, 269†
— Klima von St. Helena XV, 400*
— Zur Temperatur von Breslau XVI, 12*
— Klima von Lima XVI, 105*
— Ueber Toynbee's: Meteorology of the North Atlantic, August 1873 XV, 201
— Professor Buys-Ballot's Methode der Berechnung des »Uebermaasses« von Luftdruck und Temperatur XVI, 237
— Das Nordlichtgeräusch XVI, 430*
— Ueber die Bewölkung Russlands von Woeikoff XVII, 359*
— Ueber die Allgemeine Erdkunde von Hann, Hochstetter und Pokorny XV, 504†
— Hann's Handbuch der Klimatologie XVIII, 485†
— und **Fritsche H.**: Zum Klima der Amurländer XI, 379*
Kohen: Erdbeben in Malta, 17. Oktober 1874 IX, 384*
Kohlengruben: Wetterzug, natürlicher, Simmersbach VII, 37
— Explosionen, Einfluss des Luftdruckes, Buys-Ballot VII, 108*
— Gasexplosionen und Witterung, Scott und Galloway VII, 196
Kohlensäuregehalt der Luft, Smith VI, 232†; in der Wüste, Zittel X, 175†; Fittbogen und Hässelbarth XI, 159*, XIV, 452†; in Tabor Farský XII, 176*; in Clermont, Truchot XII, 272*; Reiset XIV, 452*; Zusammenhang mit meteorolog. Elementen, Marié-Davy XV, 134*; der Polarluft, Moss XV, 492*; tägliche Variation, Armstrong XVI, 153*; Constanz desselben, Schlöser XVI, 154*; Müntz und Aubin XVI, 521*; in grossen Höhen, Müntz und Aubin XVII, 256†; Messungsmethode Mascart XVII, 455†; Lévy XVIII 382*; an entlegenen Punkten der Erdoberfläche, Müntz und Aubin XVIII, 473*; am Cap Horn, Müntz und Aubin XIX, 462†; der Londoner Luft XX, 153*
Kohlensäure: Absorption der Sonnenstrahlung, Lecher XVI, 270†
Kohlmayr P.: Erdbeben 7. März 1867 in Maltein II, 214*
— Rother Schnee April 1876 XI, 188*
— Zum Klima von Berg im Oberdrauthale Kärntens XX, 303*
— Nekrolog, Seeland XX, 510*
Kohlrausch: Absolute Messung der Stärke des Erdmagnetismus auf galvanischem Wege ohne Zeitbestimmung XVI, 473*
Kolbenheyer K.: Beitrag zur Kenntnis der Hohen Tátra, Gang der Wärme in Bielitz XX, 534†
Koldewey: Resultate der meteorologischen Beobachtungen der II. deutschen Nordpolexpedition 1869/70, Hann XI, 119
Koller Marian: Nekrolog I, 270
— biographische Skizze, Reslhuber I, 353, I, 375
Kolumbaczer Stechfliege: Auftreten derselben Petzelt II, 240*
Konrad A.: Erdbeben 11. April 1885 zu Lardaro XX, 188*
Kopenhagen: Klima XIII, 434*
— Conferenz des perm. Comité's 1—5. August 1882 XVII, 358*
Kopp H.: Einiges über Witterungsangaben XV, 472†
Koppe C.: Die Aneroidbarometer von Jakob Goldschmid und das barometrische Höhenmessen Hartl XII, 435†
— Ueber die verbesserten Goldschmid'schen Aneroide von Hottinger & Cie. XVIII, 184†
— Ueber Feuchtigkeitsbestimmungen mit Hilfe des Psychrometers und Haarhygrometers und über eine sehr zweckmässige Verbindung beider Instrumente XIII, 49
Kořistka C.: Ueber den Wolkenbruch, der am 25. Mai 1872 in Böhmen niederging VIII, 234*
Kosseir am Rothen Meere: Klima, Klunzinger XII, 225
Kostlivý St.: Klima von Bodenbach IX, 310*
— Niederschlagsmessungen in verschiedenen Höhen über dem Erdboden XIII, 153*
— Der tägliche und jährliche Gang der Temperatur zu Port-Said und Suez XVI, 367†
Kothe G.: Alexisbad im Harz und klimatischer Gebirgscurort mit Beziehung auf das Harzklima XIX, 392†
Kotschy Theodor: Nekrolog I, 143*
Kottomirz: Resultate 1867, Fritsch III, 339
Kowalczyk: Klima von Warschau XIX, 309†
Krafft G.: Die meteorologischen Stationen des Königreiches Dänemark II, 534*
— Nordlicht, 13. Mai 1869 in Ungar. Altenburg IV, 294*
— Sommerdürre 1869 in der kleinen ungarischen Ebene IV, 409*
Kraft's Anemometer, Jelinek II, 67
Krain: Bora, Deschmann I, 281*
Krainburg: Flora, Krašan VIII, 215*
Krakatau: Luftwelle, Scott XIX, 97; Strachey XIX, 99; Neumayer XIX, 102;

Assmann XIX, 102; Renou XIX, 104; Wolf XIX, 104; zu Aberdeen XIX, 126; Schenzl XIX, 191*; Circular, Paul XIX, 339*; Rykatschew XIX, 431†; Ausbruch, Schneider XX, 301*

Krakau: Ozonbeobachtungen, 20jährige, Karliński IX, 94*
— Niederschlagsverhältnisse, Karliński XI, 76*
— Klima, Karliński XII, 63*
— Temperatur, täglicher und jährlicher Gang, Karliński XII, 60*
— Temperaturextreme, mittlere, Karliński XII, 141*
— Luftdruck, täglicher Gang, Karliński XIII, 270*
— Windgeschwindigkeit, täglicher Gang, Karliński XIV, 383*
— absolute und relative Feuchtigkeit, täglicher Gang, Wierzbicki XIV, 399†
— Wind, tägliche Periode, Karliński XV, 28*

Krankheiten: Einfluss der Witterung nach Zillner, Fritsch IV, 122, 142
— siehe auch Cholera, Fieber

Krašan F.: Pflanzenphänologische Beobachtungen für Görz, Fritsch V, 280†
— Flora des Spätherbstes 1870 VI, 12*
— Studien über die periodischen Lebenserscheinungen der Pflanzen im Anschlusse an die Flora von Görz, Hoffmann VI, 60†
— Versuche betreffend die Lebenserscheinungen der Pflanzen VI, 149*
— Phänologische und pflanzenphysiologische Untersuchungen VII, 192*
— Phänologisches aus der Flora von Görz und Krainburg VIII, 215*
— Ueber gewisse extreme Erscheinungen aus der geographischen Verbreitung der Pflanzen XV, 271

Krasnojarsk: Sibirien, Klima, Woeikoff VI, 222*

Krasnowodsk: Klima, Stebnitzky VIII, 168*

Kraus F.: Nordlicht 25. Oktober 1870 in Oberhollabrunn V, 567

Krebs und Notthaft: Zum Klima von Frankfurt a/M. XVIII, 301*

Krell C.: Klimatologie von Böhmen I, 27†

Kreisch F.: Erdbeben am 25. December 1880 in Bukarest XVI, 70*

Krejčí L.: Meteor, 10. April 1874 IX, 173*

Kremsier: Klima nach Rettig, Fritsch VI, 48†

Kremsmünster: Resultate 1867, Reslhuber, IV, 74†
— Klima, Reslhuber V, 526*
— Temperatur, Strasser XVI, 456†
— Declination 1855—1865 I, 46*
— Magnetische Messungen 1879 Juli, Liznar XVI, 407†

Kreta: Klima, Micksche XI, 268*

Krim: Winter an der Südküste, Köppen III, 1, 63; Winter 1879/80 XV, 231*
— Temperaturbeobachtungen zu Karabagh, Köppen III, 125*

Kropp W.: Beiträge zu den Segelanweisungen und zur physikalischen Geographie des Rothen Meeres VII, 415†

Krueger A.: Ueber die mittlere Temperatur zu Helsingfors 1848—56 IX, 192†

Krümmel O.: Die Vertheilung der Regen in Europa XIII, 144†

Krzlž: Erdbeben, 17. August 1875 in Zloczów X, 288*

Kugelblitz: siehe Blitz

Kugler H.: Meteor, 6. September 1866 in Oedenburg I, 249*
— Der gegenwärtige (1867) Zustand des Neusiedlersees II, 353*
— Blitzschlag, 22. August 1867 zu Kremsdorf II, 429*

Kuhn Carl: Handbuch der angewandten Elektricitätslehre I, 176*
— Ueber die Anordnung von Blitzableitern für Pulver-Magazine, Kritik über Pouillet's Bericht II, 413†
— Ueber Lamont's Wochenberichte der königlichen Sternwarte zu München, (Bogenhausen) 1865 I, 318, 330†; 1866 und 1867 III, 197, 222†
— Ueber Lamont's Resultate der Beobachtungen in München 1857—66 IV, 25†
— Bemerkung über die Constitution der Wolken I, 346*
— Zambonische Säule als meteorologischer Apparat I, 348*
— Nekrolog IV, 47*

Kuhn F. Baron von: Ueber die Ursachen des eisfreien Meeres in den Nordpolargegenden VII, 161
— Ueber die Wärme im Inneren der Tunnels XIX, 175

Kuhn M.: Rother Regenbogen I, 185*
— Die meteorologischen Instrumente auf der diesjährigen (1867) internationalen Ausstellung zu Paris II, 452, 470

Kûka: am Tsâde in Bornu, Klima, Nachtigal XVI, 385*

Kukula: Meteor, 8. September 1869 IV, 510*

Kuldscha, West-China: Temperatur, Woeikoff V, 244*

Kunz K.: Windhose XVIII, 434*

Kunze M.: Meteorologische und hypsometrische Tafeln X, 178†
— Meteor, 21. Juni 1878 XIII, 366*
— Das Evaporimeter Piche und seine Angaben in Beziehung zur Verdampfung freier Wasserflächen XV, 21
— Das Evaporimeter und seine Angaben in Beziehung zur Verdampfung freier Wasserflächen XVI, 30*

Kunze M. F.: Beiträge zu einem Literaturverzeichnisse der physikalischen Höhenmessung XV, 344†
— Wolkenbruch bei Tharand XVI, 300*
— Temperaturangaben eines im Freien aufgehängten Thermometers XVII, 291*

Kurländer J.: Windhose und Gewitter, 26. Juni 1875 zu Budapest X, 222*

Kurowski: Meteor, 30. Jänner 1868 III, 124

Kurrachee: Windregistrirungen, Chambers XVI, 171†

L.

Labhart: Orkan am 20. Oktober 1882 zu Manila XVIII, 67*

Labrador: Umfrage betreffend Beobachtungen, Cleveland Abbe XI, 128*

Labrador: Temperaturmittel, Gautier XII, 432*; Klima XVIII, 71*

Labrosse M. F.: Prévision du temps, Manuel à l'usage des marins I, 350†

Ladò: Klima, Hann XVI, 352*
Ladoga-See: Schwankungen des Wasserspiegels, Woeikoff XVI, 287
Lady Franklin Bay: Wissenschaftliche Resultate der Expedition daselbst, Greely XX, 221*
Laer W. von: Der Moorrauch und seine Beseitigung, Prestel VII, 345*
Lagos, Portugal: Klima VIII, 379
— **Sklavenküste**: Klima IX, 44*; Regenfall, Mann XIII, 416*
Laguna de Teneriffa: Klima XII, 140*
Lais G: Prolegomeni allo studio delle burrasche del clima di Roma X, 356†
Lakowitz: Blitzschläge in Bäume XIX, 88*
Lalanne: Sur les trombes observées en mer, à Etretat XVIII, 240†
Lamont J. von: Neue Einrichtung des Psychrometers I, 188*
— Einfluss der Feuchtigkeit auf die Temperatur der freien Luft II, 126*
— Meteorologische Beobachtungen in Spanien II, 173*
— Ueber die Bedeutung arithmetischer Mittelwerte in der Meteorologie II, 241
— Das Beobachtungs-System der Societas Palatina und der gegenwärtige Standpunkt der Meteorologie II, 369, 397
— Ursprung der Gewitter II, 407
— Benützung des Maximum- und Minimum-Thermometers zur Bestimmung der monatlichen und jährlichen Mitteltemperatur II, 513; Bemerkungen hiezu, Jelinek II, 516
— Atmosphärische Wellen III, 209
— Luftdruck und Druck der trockenen Luft III, 369
— Verdunstungsmesser IV, 81
— Bemerkungen über das Messen der Wasserverdunstung in freier Luft IV, 241
— Hilfsmittel zur Registrirung der Lufttemperatur V, 129
— Beobachtungen auf dem Hohen-Peissenberg 1851—1864, Hann V, 508†
— Der Erdstrom und die Telegraphenströme II, 1
— Das nordlichtartige Phänomen v. 18. Sept. 1866 II, 76*
— Nordlicht, 15. April 1869 in München IV, 280*
— Nordlicht, 13. Mai 1869 in München IV, 293*
— Vergleichung der magnetischen Intensität in Wien und München II, 95*
— Constantes Verhältnis der magnetischen Intensität und Inclination nach Müller II, 127*
— Magnetische Ortsbestimmungen Schenzl's in Ungarn 1864 II, 172*
— Resultate aus Carrington's Beobachtungen der Sonnenflecken II, 170*
— Wochenberichte der königl. Sternwarte zu München 1865, Kuhn I, 318, 330
— 1866 und 1867 III, 197, 222
— Monatliche und jährliche Resultate der an der königl. Sternwarte bei München in dem 10jährigen Zeitraume 1857—66 angestellten Beobachtungen nebst einigen allgemeinen Zusammenstellungen und daraus abgeleiteten Interpolationsreihen, Kuhn IV, 25†, V, 643†
— Nekrolog XIV, 374*
Lamy: Ueber eine neue Art von Thermometern VI, 42*
Lancaster A.: Klima von Belgien XIV, 310*
— Discussion des Observations d'orages faites en Belgique pendant l'année 1878 XVI, 361†
— Untersuchungen über die Gewitter in Belgien 1879, Klein XX, 212
— Les probabilities de beau temps à Bruxelles XVII, 456†
— Der Winter 1883/84 zu Brüssel XIX, 299*
— und **Houzeau J. C.**: Traité élémentaire de Météorologie XVI, 408†
Lancetta: Pluviopulverimetro XV, 372*
— Atmosphärische Staubfälle XVI, 449†
Landolt E.: Bericht über das Hochgewitter am Rhein und an der Thur am 21. Juli 1881 XVII, 254†
Landsteiner: Meteor, 1. April 1867 II, 240*
Land- und Seewinde: Ueber die Theorie, Mühry III, 466
— Luftdruckdifferenzen, Küste von Bengalen, Blanford XII, 129
— Beobachtungen über die Höhe, Sherman XV, 446*
— Köppen XIX, 39*
Landwirthschaftliche Wetterkunde, Verein für, in Magdeburg XVI, 381*
Landwirthschaftliches Wochenblatt des k. k. Ackerbau-Ministeriums V, 250*, VI, 77*
Lang C.: Temperatur im »Freien« XVII, 444*
— Ueber eine einfache Art, Thermometer zur Beobachtung von Temperaturen in Brunnen, Flüssen oder Seen geringer Tiefe zu montiren XVIII, 365
— Ein Beitrag zur Klimatologie der schwäbisch-bayrischen Hochebene XVIII, 150
— Die meteorologische Station auf dem Wendelstein XVIII, 458
— Meteorologische Beobachtungen auf dem Wendelstein, Jänner 1884 XIX, 181*
— Das Klima von München XIX, 239
— Gewitterstudien in Italien XIX, 353
— Ferrari's Gewitter in Italien 1881 XX, 522†
— Der säculare Verlauf der Witterung als Ursache der Gletscherschwankungen in den Alpen XX, 443
— und **Bezold W. von**: Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Königreich Baiern, 1879, I. Jahrgang XV, 333†
Lang J.: Gewitter und Hagelfall, 6. März 1868 III, 171*
— Tabellarische Zusammenstellung der meteorologischen Beobachtungsresultate für Troppau 1858—64 IV, 175†
— Nordlicht, 25. Oktober 1870 in Troppau V, 602
Lange H.: Zum Klima von Südbrasilien XIII, 78*
Langell R.: Gelber Schnee zu Kasan 26. März 1865 I, 284*
Langer Th.: Vergleichende Beobachtungen mit dem Evaporimeter Piche unter vielerlei Exposition XVII, 375†
Langley: Ueber die Verminderung der Wärmestrahlung der Sonne zur Zeit der Fleckenmaxima und Einfluss derselben auf die Temperatur der Erde XII, 207*
— Absorption der Sonnenstrahlen in der Atmosphäre XVIII 46†
— The selective absorption of Solar Energy XVIII, 233†
— On the amount of atmospheric absorption XX, 35†
— Ueber die Wellenlängen strahlender Wärme von niedriger Temperatur XX, 517*

Lapschin: Wolkenbruch und Gewitter. 8. Juni 1869 in Odessa IV, 391*
Larnaka, Cypern: Klima XIII, 402*
Laschober: Nordlicht 7—8. Jänner 1873 VIII, 125*
— und **Wachtel J.:** Nordlichtbeobachtungen zu Pola 13—14. Mai 1869 IV, 247*
Latimer G.: Zur Meteorologie von Porto-Rico IX, 383*
Lauterburg R.: Hydrometrische Beobachtungen der Schweiz. Fritsch III, 81
Lawes J. B., Gilbert J. H. und **Warington R.:** On the amount and composition of the rain and drainage-waters collected at Rothamsted XVII, 440†
Leal M.: Zum Klima von Mexiko. Beobachtungen zu Leon 1883 XIX, 494*
Lecher E.: Ueber die Absorption der Sonnenstrahlung durch die Kohlensäure unserer Atmosphäre XVI, 270†
— und **Pernter J. M.:** Ueber die Absorption dunkler Wärmestrahlen in Gasen und Dämpfen XVI, 35†
Lechner F.: Dämmerungserscheinungen in Ischl XIX, 25
Leh, Tibet: Klima, Neil XI, 223*
Leipzig: Temperatur, mittlere 45jährige, Bruhns IV, 604*
— Klima, Bruhns IX, 126*
— Regenfall 1864—1881, Danckelman XVIII, 392†
— Einladung und Programm zur Meteorologen-Versammlung. Bruhns, Wild, Jelinek VII, 193
Lemoine G.: Zunahme der Temperatur mit der Höhe im Dezember 1879 in Frankreich XV, 377*
— und **Belgrand M.:** Hydrometrische Beobachtungen im Seine-Becken. Fritsch V, 535
Lemeström: Zur Höhe des Nordlichtes VI, 367*, VII, 191*
— Ueber die Entstehung des Nordlichtes XI, 24*
— Ueber die Ursachen des Magnetismus der Erde XVI, 107*
— Un projet d'observations à faire sur l'aurore boréale regardée l'effet d'un courant électrique de haut en bas dans l'atmosphère XVII, 115†
— Künstliches Polarlicht XVIII, 226*
— Resultate der wissenschaftlichen Expedition nach Sodankylä 1883/84 XX, 148*
Lenamündung: Resultate 1882/83 XIX, 338*
Lender: Zur Ozonmessung X, 193*
— See- und Gradirluft XII, 11*
— Ueber den Ursprung des atmosphärischen Ozons XIII, 301*
— Ozongehalt der Luft XIV, 61*
Lenz E.: Ueber die aufsteigende Bewegung des Meerwassers in der Aequatorialzone, Mühry IX, 281*
— Täglicher Gang der Temperatur auf dem Meere XIII, 255*
Leoben: Temperaturminima. Lorber XX, 75*
Leon, Mexiko: Klima, Leal XIX, 494*
Lephay C.: Resultate der französischen meteorologischen Station bei Cap Horn XIX, 131*
— Résumé des notes prises au Cap Horn sur l'électricité atmosphérique XIX, 471†
Lépinay M. de: Recherches expérimentales sur le Psychromètre à fronde XVI, 272†
Lépreaux Point: Klima, XVIII, 70
Lesina: Regenverhältnisse. Bucchich II, 341: Klima. Bucchich XIX, 372*
Lespiault: Einfluss des Bodenreliefs auf den Hagelfall XVI, 300*
Leste auf Madeira. Hellmann XIII, 309
Leutschau: Klima. Rothe VI, 262
Leveche in Spanien. Hellmann XIII, 309
Leverrier U. J.: Ueber den Stand der meteorologischen Untersuchungen in Betreff der Sturmsignale, der Klimatologie, der Gewitter, Hagelfälle und der allgemeinen Bewegungen der Atmosphäre III, 231*
— Ueber die Organisation der meteorologischen Beobachtungen in Frankreich VIII, 325
— und **Rayet M. G.:** Observations météorologiques dans les écoles normales primaires II, 76†
Levuka, Fidschi-Inseln: Klima, Scott XIII, 218*
Lévy A.: Zur Ozonmessung XIII, 300*
— Actinometer Arago-Davy XV, 30*
— Note sur un appareil ayant servi à étudier l'influence de la lumière sur la maturation des raisins XV, 472†
— Zusammensetzung der atmosphärischen Luft XVIII, 380*
Ley W. Cl.: The Laws of the Winds prevailing in Western Europe Part I, IX, 15†
— Results of an Inquiry into the mean Inclination of winds towards the lower Isobaries IX, 95†
— Die oberen Luftströmungen über einem Depressionscentrum X, 271*
— Ueber die Vertheilung des Druckes in einer Barometerdepression und deren Beziehung zur Richtung des Fortschreitens der letzteren XI, 263*
— Die oberen Luftströmungen und die Neigung der Cyklonen-Axen XII, 365*
— The relation between the Upper and Under Currents of the Atmosphere around areas of barometric Depression XIII, 278†
— Windgeschwindigkeit und Gradient XIII, 384*
— On the Inclination of the Axes of Cyclones XV, 424†
— Aids to the Study and Forecast of Weather XVI, 320†
— Barometric Gradient and Wind XVI, 534†
Leysner: Klima von Niigata XVIII, 71*
Leyst E.: Die niedrige Temperatur des October 1881 XVII, 336†
— Ueber den Einfluss des Mondes auf die Geschwindigkeiten der Luftströmung in St. Petersburg XIX, 142†
Lichterscheinungen eigenthümliche, Salcher, Pröll, Keller XVIII, 430*
— siehe auch Dämmerungserscheinungen, Optik, meteorologische
Liknoes, Norwegen: Regenfall, Symons XI, 76*
Lima: Klima, Mühry VI, 175*; Köppen XVI, 105*; Temperatur, Renou IX, 331*
Lindhagen: Mittlere Temperatur zu Stockholm 1800—63 III, 173*
Lingg F.: Ueber den Einfluss der Alpen auf die Vorgänge in einem darüber hinziehenden Luftdruckmaximum XVII, 214
Linhart M. H.: Regenbogen XIII, 303*
— Seltene Regenbogenbildung XX, 373*
Linien gleicher jährlicher Wärmeschwankung, Supan XVII, 21
Linss W.: Sonnenhof XII, 247*
— Bestimmung des Thaupunktes in aufsteigenden Luftströmen XII, 298*

Linss W.: Ueber eine veränderte Einrichtung des Braun'schen Nephoskops und über Wolkenbeobachtungen im Allgemeinen XIII, 9*
— Zum Nephoskop Braun's XIII, 361*
— Wolkenstudien XIII, 125*
— Wolkenbeobachtungen XIII, 435*, XV, 322*
— Ueber die Entstehung der Wolkenstreifen XVIII, 57, 81
Linsser C.: Die periodischen Erscheinungen des Pflanzenlebens in ihrem Verhältnis zu den Wärmeerscheinungen, Fritsch III, 301†; II. Theil, Fritsch V, 25†
— Nekrolog IV, 396*
Linz Ad.: Klima von Marburg XIX, 185*
Linz, Freinberg: Klima, Schiedermayer XIX, 299*
Lissabon: Das Observatorium des Infanten D. Luiz VIII, 316*
— Klima 1856—71 IX, 26*; 1856—75, Brito Capello XIII, 126*; Regenfall 1836—75, Brito Capello XIII, 385*; XV, 36†; Temperatur 1856—75, J. Capello XV, 37†; Luftdruck 1856—75, Brito Capello XV, 35†; atmosphärische Elektricität 1877, Brito Capello XV, 37†
— Declination, Amplitude der täglichen Variation, Broun XI, 158*; magnetische Elemente und deren Perioden, Brito Capello XIII, 390†
Listing's Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Göttingen, Meyer XIX, 336*
Literatur astronomische und meteorologische in Belgien XIV, 455†
Littrow Arthur von: Nordlicht, 24. und 25. Oktober 1870 in Lauske bei Bautzen V, 566
— Erdbeben, 6. März 1872 in Lauske bei Bautzen, Lausitz VII, 137*
— **Carl von**: Der Sternschnuppenfall im November 1867 III, 73*
— Ueber Eisvegetation III, 150
— Meteor, 30. Jänner 1868 III, 207
— Sonnenhof vom 6. März 1869 und verwandte Erscheinungen in den Jahren 1867 und 1868 IV, 161*
— Nordlicht, 13. Mai 1869 in Wien IV, 294*
— Nordlicht am 21. Juni 1872 in Wien VII, 285*
— Sonnenflecken IV, 305*
— Erdbeben am 17. Juli 1876 in Wien XI, 236*
— Zwei merkwürdige Regenbogen VII, 285*
— Nekrolog XII, 401
Littrow's Astronomischer Kalender für 1882 XVII, 159†
Liverpool: Velocity of the Wind, by Rundell Oettingen XII, 154
Liznar J.: Ueber magnetische Declination und Inclination zu Brüssel von Quetelet XIV, 265*
— Ueber die magnetische Declination und Inclination zu Wien 1852—71; XVI, 407†
— Ueber einen Localeinfluss auf die magnetischen Beobachtungen in Wien in der Periode 1860—71; XVI, 407†
— Magnetische Messungen in Kremsmünster im Juli 1879 XVI, 407†
— Vergleichungen der Angaben eines magnetischen Theodolithen von Schneider mit einem englischen von Eliot XVII, 23*
— Cazin's magnetische Beobachtung 1874 auf St. Paul XVII, 106*
— Ueber die 11jährige Periode der magnetischen Elemente XIX, 415*
Liznar J.: Declinationsvariationen in einer Tiefe von 100 Metern unter der Erdoberfläche XX, 184*
— Ueber den täglichen und jährlichen Gang, sowie über die Störungsperioden der magnetischen Declination zu Wien XX 326*
— Einfluss des Mondes auf die Störungen der magnetischen Declination XX, 330*
— Magnetic Observations made at the Magnetical Observatory at Singapore 1841—45 XX, 422†
— Die periodische Aenderung des Grundwasserstandes XVII, 368*
— Ueber die Beziehung der täglichen und jährlichen Schwankung der Temperatur zur 11jährigen Sonnenfleckenperiode XVII, 495†
— Ueber den täglichen Gang der Bewölkung XX, 241
Ljustina: Erdbeben, 26. Mai 1870 in Riva V, 314*
Llanos: Wind, tägliche Periode und Witterung, Hann, Köppen XIV, 339
Lloyd H.: Observations made at the Magnetical and Meteorological Observatory at the Trinity College, Dublin Vol II, V, 288†
Loanda: Beobachtungen 1880 XVII, 148*; Klima XVIII, 391*
Loango-Expedition 1873—76: Resultate der magn. Beobachtungen zu Tschintschotscho, Güssfeld XIV, 232†
Loangoküste: Klima, Danckelman XIV, 291
Lobositz: Bodentemperatur, Lufttemperatur in verschiedenen Höhen nach Breitenlohner, Fritsch III, 333
Lockyer: Zusammenhang der Niederschlagsmengen und Sonnenflecken, Jelinek VIII, 81
Löffler: Ueberschwemmung der Theiss, April 1867 II, 237*
Lölling, Kärnten: Magnetische Declination 1786—1865, Seeland I, 44*
Loesche E.: Die Vertheilung der Windstärke in der Windrose von Dresden IV, 271†
Lombardei: Rendiconti del R. Instituto Lombardo IV, 614†
Lommel E.: Theorie der Abendröthe II, 544*
— Ueber die Ursache der Umbiegung der Cyklonenbahnen beim Austritt aus der Passatregion IX, 270*
London: Kosten des Meteorological Department II, 75*
— Conferenz des permanenten meteorolog. Comités, April 1876 XI, 171*
— Regenverhältnisse 1813—72, Dines X, 144*
— Luftdruck, 100jährige Mittel, Storks Eaton XVI, 157*
— Kohlensäuregehalt der Luft XX, 153*
— Zusammensetzung des Regenwassers XX, 228*
— Aufeinanderfolge der Witterung, Fox XX, 509*
Loomis E.: A Treatise on Meteorology with a collection of Meteorological Tables IV, 400†
— Resultate einer Untersuchung über die Stürme in den Vereinigten Staaten IX, 245
— On the mean Direction and Force of the Wind at Newhaven IX, 288†
— On the Direction of the Wind, with Fall of Rain and Snow at Wallingford IX, 288†

Loomis E.: Results derived from an examination of the U. S. Weather Maps for 1872 and 1873, 2nd Paper X, 161†
— Results derived from an examination of the United States Weather Maps for 1872, 1873 and 1874 3rd Paper XI, 15†
— Contributions to Meteorology 4th and 5th Paper XI, 287, 301†
— Contributions to Meteorology, being results derived from an examination of the observations of the U. S. Signal Service and from other sources, 6th and 7th Paper XII, 303, 316†
— Contributions to Meteorology, 8th Paper XIII, 312†
— Contributions to Meteorology, 9th Paper XIV, 226†
— Contributions to Meteorology, 10th Paper. Hann XIV, 153†
— Contributions to Meteorology, 11th Paper XV, 238†
— Contributions to Meteorology, 12th. Paper XV, 379†
— Contributions to Meteorology, 13th Paper XV, 499†
— Contributions to Meteorology, 14th Paper XVI, 307†
— Contributions to Meteorology, 15th Paper. Reduction des Luftdruckes auf das Meeresniveau, Hartl XVII, 101*
— Contributions to Meteorology, 17th Paper, Relation of rain areas to areas of low pressure XIX, 249*
— Contributions to Meteorology, 18th Paper. Mean annual rainfall for different countries of the globe, Relation of rain areas to areas of low pressure XIX, 251†
— Contributions to Meteorology, 21th Paper. (Barometerminima) XX, 528†
— Fluctuations of the Barometer on Mt. Washington and Pikes Peak, Hann XIV, 154†
— Mémoires de Météorologie dynamique, Brocard XVI, 454†
Loostage: Dove VI, 3
— siehe auch Wetterregeln
Lorange: Klima von Beirut XII, 31*
Lorber F.: Temperaturminima in Leoben XX, 75*
Lorenz J. R. von Liburnau: Zu den Betrachtungen über die Bora II, 97
— Ueber Charakterisirung der Winde II, 145
— Zweiter Bericht der ständigen Commission für die Adria an die kais. Akademie der Wissenschaften betreffend die Jahre 1869/70. Jelinek VI, 126†
— Zur Erklärung der blauen Farbe des Himmels XV, 289*
— Schirmthermometer in freier Suspension XX, 406
— und **Rothe C.**: Lehrbuch der Klimatologie, Ebermayer IX, 106, 121
Lorenz: Erdbeben, 8. März in Wr. Neustadt XV, 138*
Lorenzoni G.: Mittlere Regenmenge zu Padua IX, 188*
— La velocità e la direzione del vento a Padova nel decennio 1870 80 desunte dall' anemografo Parnisetti-Brusotti XIX, 253†
Lorient: Regenfall 1862—77, Louvet und Carré XVI, 526†
Lose L.: Nekrolog XV, 99*
Loud F. H.: Mittlerer Luftdruck von Amherst College XVIII, 306*
Louvet und **Carré**: Regenfall Lorient 1862 bis 1877 XVI, 526†
Lucas H.: Ueber die Entstehung des Hagels II, 308
— Ueber Aenderungen der mittleren Wärme in längeren Perioden II, 422*
— Ueber atmosphärische Ebbe und Fluth IV, 607†
Ludewig J.: Gewitterbeobachtungen im Reichstelegraphengebiete XIX, 429†
— Das Oberengadin in seinem Einfluss auf Gesundheit und Leben XIV, 186†
Lueders F. G. F.: Mittlere Monattemperaturen und Häufigkeit der Nordlichter zu Sauk City, Wiskonsin V, 175*
— List of six Hundred and eight Aurores observed at Sauk City XX, 545†
Luedicke O. C. F.: Ueber das Auftreten des Ozons in der Atmosphäre VI, 273
— Der Mondlauf in seiner Wirkung auf atmosphärische Ebbe und Fluth X, 277
Luft: Trübung in Sicilien und deren Beziehung zum Scirocco, Vivenot I, 113, 129
— Trübung, auffallende, Juli 1869 IV, 365*, 379*: Ursache, Prestel IV, 465
— Verunreinigungen, Smith VIII, 96*
— Durchsichtigkeit, Ursache der verminderten, Hagenbach VII, 298*
— Durchsichtigkeit, Abercromby XV, 29*; in Upsala, Hamberg XVI, 457: vor Regen, Soret XIX, 472†; Reinheit auf den Höhen, Freudenreich XX, 77†
— Untersuchung, Methode, grosse Quantitäten chemisch zu untersuchen, Trientl V, 403*
— Zusammensetzung, Smith VI, 232†; in grossen Höhen, Hann X, 22*; in höheren Luftschichten, Hinrichs XI, 350*; Veränderlichkeit, Jolly XIV, 227†; der Polarluft, Moss XV, 492*; Macagno XVI, 208*; Lévy XVIII, 380*
— Kohlensäuregehalt siehe dieses
— Sauerstoffgehalt siehe dieses
— oxydirende Kraft, Lender XII, 11*
— Ozongehalt, Lender XIV, 61*
— Einfluss des Waldes, Ebermayer VIII, 174†
— Einwirkung des elektrischen Funkens, Böttger VIII, 348*
— Druck der trockenen, Lamont III, 369
— Gewicht eines Liters, Broch XVIII, 182†
Luftdruck: Zusammenhang der Höhe des Meeres mit dem Barometerstande, Buchich I, 217*
— Atmosphärische Wellen, Lamont III, 209
— und Druck der trockenen Luft, Lamont III, 369
— normaler für den Siedepunkt des Wassers, Herr V, 407*
— Einfluss der Sternschnuppen am 12. November, Fritsch I, 369; Bemerkungen hiezu, Jelinek I, 373
— Einfluss der Sternschnuppen, Fritsch II, 61, II, 298
— Aenderungen des — und der Temperatur zur Zeit der Sternschnuppen im August und November, Schmidt II, 207
— Abhängigkeit von der Elektricität der Sonne, nach Hornstein, Fritsch VII, 412†
— Abnahme bei Wolkenbildung, Reye VIII, 177
— Mondeinfluss, Lucas IV, 607†; Celoria IV, 608†

Luftdruck: Einfluss auf die Explosionen in den Kohlenminen, Buys Ballot VII, 108*
— und Regenfall in Ostindien, Blanford VIII, 377
— Einfluss des Regens, Hann IX, 289, X, 11*
— und Regen, Wirbelstürme, Hoffmeyer X, 6*
— Anomalien und Regenfall, Blanford XII, 142†
— und Regen 11.—15. Aug. 1880 in Oesterreich, Hann XVI, 312†
— und Bewölkung zu Kew, Whipple XV, 471†
— in Wirbelstürmen, berechnet von Colding X, 133, 151
— »Uebermaass« nach Buys-Ballot, Koeppen XVI, 237
— siehe auch Barometer etc., Cyclonen, Stürme

Luftdruck-Aenderungen: December 1867 in Europa, Hann III, 77*
— periodische nach 50jährigen Beobachtungen in Petersburg, Pernet VII, 384†
— mit der Höhe bei Stürmen, Montigny XI, 253*
— und schlagende Wetter in Steinkohlengruben, Nasse XIII, 281†
— 10jährige Periode in Nord-Indien, Hill, XIV, 298
— bei Stürmen in Bengalen, Eliot XIV, 319†
— stündliche und Temperaturänderungen in Prag, Augustin XVII, 330†

Luftdruck-Anomalien: im indo-malayischen Gebiete 1876—78, Blanford XVI, 527†

Luftdruck-Differenzen und Windgeschwindigkeit nach Ferrel und Colding, Hann X, 81, 97
— beim Wechsel der Land- und Seewinde an der Küste von Bengalen, Blanford XII, 129
— benachbarter Orte, Parc-S.-Maur-Paris XIV, 230†
— und Sonnenflecken, Archibald XVI, 158*

Luftdruck-Maximum siehe auch Barometer-Maximum

Luftdruck-Minimum siehe auch Barometer-Minimum

Luftdruckmittel für 116 Stationen, Buys-Ballot X, 324†, XIII, 97
— Afrika, Südspitze, Cornelissen IX, 255†
— Amerika, Nord-, an den grossen Seen, Woeikoff XI, 57*
— Amherst College, Loud, XVIII, 306*
— Antarktische Regionen, Scott IX, 287†
— Arktische Gegenden, Vega-Expedition, Hildebrandsson XVI, 372
— Asien, Ost-, Woeikoff V, 42
— Atlantischer Ocean, aequatorialer Theil nach Toynbee, Mühry XI, 193
— Atlantischer Ocean, Monat- und Jahresmittel, Buys-Ballot X, 158*
— Australien, West-, König Georgs-Sund, Scott VII, 107*
— Baffinsbay, Hann IV, 348†
— Berggipfel und Gebirgsthäler, Pernter XVIII, 290
— Berlin 1848—67, Arndt XIV, 324†
— Bozen, Pölt XVI, 364†
— Brüssel, Lancaster XV, 31*
— Bukarest, Jelinek IV, 531*
— Californien V, 642*
— Christiania, Fearnley IV, 509*

Luftdruckmittel: Churchill, Fort, Williamson V, 527*
— Europa, Nord-, Mohn V, 478†
— Falkland, Ost-, Cape Pembroke, Scott VII, 254†
— Foulke-Hafen, Hann IV, 348†
— Francisco, St., V, 642*
— Greenwich VIII, 97
— Grönland, NW- nach Hayes, Hann IV, 348†
— Habana, Vines VIII, 269*
— Iberische Halbinsel, Teisserenc de Bort XVI, 263†
— Indo-malayisches Gebiet, Anomalien 1876—78 XVI, 527†
— Jerusalem, Buchan IV, 166*
— Kairo 1857—74, Jordan XII, 93*; 1875, 76, Mahmud Bey XII, 296*
— König Georgs-Sund, Westaustr., Scott VII, 107*
— Lissabon 1856—75, Brito Capello XV, 35†
— London 100jährige Mittel, Storks Eaton XVI, 157*
— Manchester, Old Trafford 1849—72, Vernon XII, 271*
— Martin-de-Hinx, Carlier XIV, 29†
— Modena, Ragona XIII, 92†; XVIII, 398†
— Montpellier, Roche X, 47†
— Mt. Washington nach Loomis, Hann XIV, 154†; XV, 40†
— Neu-Caledonien, Sonrel IV, 461*
— Norwegen, Mohn XIX, 149
— Palermo, 78 Jahre, Tacchini V, 614*
— Paris, Renou XIX, 541†
— Petersburg, periodische Aenderungen nach 50jährigen Beobachtungen, Pernet VII, 384
— Pike's Peak nach Loomis, Hann XIV, 154†; Denver City und Mt. Washington XV, 40†
— Prag VIII, 97; normaler XVIII, 306*
— Pressburg, Herden XIII, 184*
— Rensselaer Hafen, Hann IV, 348†
— Sacramento, Californien V, 642*
— Salzburg, niedriger im Jänner 1873, Fritsch VIII, 61*
— Sandösund, Fearnley IV, 509*
— Schweiz 1864—75, Billwiller XII, 116; im December 1879, Billwiller XV, 82
— Shanghai, Dechevrens XIV, 62*
— Sibirien, Stelling XV, 238†
— Smyrna, Purser IV, 603*
— Stettin, Boguslawski IV, 478*
— Südliche Halbkugel, Ursache des niedrigen, Andries XV, 53
— Tahiti nach Sonrel, Hann IV, 530*
— Upsala, Wahlén VII, 244
— Valparaiso, Scott VII, 254†
— Versailles 20jähr Mittel IV, 168*
— Victoria, Colonie, nach Neumayer, Hann VII, 293
— Washington 1842-67, Eastman IV, 174†
— Wien, VIII, 97; Hann XIV, 431
— Württemberg, Schoder IV, 446†

Luftdruck, mittlerer auf der Erde Buchan III, 317*
— auf der Erdoberfläche und die vorherrschende Windesrichtung, Buchan V, 289
— abhängig von der Temperatur-Vertheilung, Teisserenc de Bort XV, 461†

Luftdruck, täglicher Gang: Arktische Gegenden, Vega-Expedition, Hildebrandsson XVI, 372; norweg Nordmeerexpedition nach Mohn, Buchan XVIII, 470*

Luftdruck, täglicher Gang: Berggipfel, Hann XIV, 174*
— Berggipfel und Gebirgsthäler, Pernter XVIII, 290
— Bernhard und Säntis, Maurer XIX, 513
— Britische Inseln, Eaton XV, 185*; Chambers XV, 195†
— Calcutta, Walker VII, 174*; und Hazaribagh, Blanford XIV, 381*
— Christianssand VI, 14†
— Churchill Fort, Williamson V, 527*
— Felsengebirge, Hann XVI, 31†
— Greenwich, Airy XIII, 302*; XV, 464†
— Habana, Vines VIII, 269*
— Hazaribagh, Blanford XIV, 381*
— Indien, Blanford, Hill XVII, 285*
— Krakau, Karliński XIII, 270*
— Madrid, Merino XV, 150*
— Mexico, Reyes XIV, 395†
— Modena, Ragona XIII, 438*
— Montpellier, Roche X, 47†
— Mt. Washington und Pike's Peak nach Loomis, Hann XIV, 154
— Paris, Angot XVII, 291†
— Säntis, Maurer, XIX, 513
— San'â, Yemen, Glaser XX, 67*
— Sherman, Felsengebirge, Cutts XIII, 31
— Simla, Blanford VIII, 90*
— Tiflis, Kiefer VI, 415†
— Wien, Hann XIII, 267*
— auf dem Meere, Buchan XVIII, 471*
— im Jänner, Rykatchew XII, 431*
— drittes Maximum, Rykatchew XII, 430*; Karliński XIII, 106*
— in verschiedenen Höhen und drittes Maximum, André XIX, 143†
— Untersuchungen, Buchan XI, 365†; Strachan XV, 512†
— Ursache, Renou XIII, 304*; Cousté XIV, 232†; Rykatchew XVI, 41; Rundell XVI, 315†; Beitrag zur Erklärung, Möller XVIII, 228*
— siehe auch
Luftdruck-Schwankungen: in verschiedenen Breiten, Loomis 4th Paper XI, 288†
— tägliche, innerhalb der Tropen, Parville XIII, 183*
— Ungleichheit der beiden täglichen, Blanford XII, 169*
— und Wind, tägliche Variationen, Chambers XIII, 190†
— Mt. Washington und Pike's Peak, nach Loomis, Hann XIV, 154†
— in den Cordilleren, Boussingault XIV, 488†
— kleine unregelmässige nach dem Barographen, Schönrock XIX, 396
— merkwürdige, in Neapel, Brioschi VIII, 320*
— unperiodische, Bemerkungen, Köppen IX, 353
— monatliche in Punjab, Neil XI, 24 †
— monatliche, Köppen XVIII, 7
— bei Böen und Gewitterstürmen, Köppen XIV, 464, 470
— Geschwindigkeit der Fortpflanzung, Whipple XVII, 80†
Luftdruck-Variationen: Compensation während eines Sonnenflecken-Cyklus zwischen Indien und Russland, Blanford XV, 153 Bemerkungen hiezu, Hann XV, 158
— Erläuterung einiger Punkte derselben Abhandlung, Blanford XV, 393
— abnormale in den Tropen und Sonnenflecken, Chambers XVI, 156*
Luftdruck-Variationen: jährliche in Indien, Ursachen, Archibald XVI, 212†
Luftdruck-Vertheilung: Russland, Rykatchew X, 273†, 290† Bemerkungen hiezu X, 335*
— Woeikoff X, 384*
— Nordatlantischer Ocean im Winter und Einfluss auf das Klima von Europa, Hoffmeyer XIII, 337, weitere Bemerkungen hiezu, Hoffmeyer XIV, 73
— December 1879 in der Schweiz, Billwiller XV, 82
— Vereinigte Staaten, Jänner und Juli, Loomis 12th Paper XV, 379†
— über Europa im Mai, Assmann, Bebber, Bezold XVIII, 145, 268, 418
— britische Inseln XVIII, 286
Luftdruck: Reduction auf das Meeresniveau, Tafeln, Marriott XI, 252* Köppen, XVII, 81; Loomis XVII, 101†
— siehe auch Reduction
Luftdruck-Vertheilung im Barometerminimum und Richtung des Fortschreitens desselben, Ley XI, 263*
— und Wind nach Untersuchungen von Erman und Dippe 1853 und 1860, Köppen XIII, 374
— und Regenfall 11.—15. August 1880 in Oesterreich, Hann XVI, 312†
— und Wind, Sprung XVI, 356†
— und Zug der oberen Wolken, Richter XVI, 379
— und Regen, Billwiller XVII, 1
— verticale, Supan XVI, 400†; Köppen XVII, 81
Luftelektricität siehe Elektricität
Luftspiegelung merkwürdige, Preschlin, Billwiller XIV, 26*
— auf zugefrorenen Seen, Forel XVI, 32*
— horizontale in Südgrönland, Nobel XVII, 17*
Luftströme horizontale, in der Höhe des Aequators, Guldberg und Mohn XII, 177
Luftströme: vertikale, in der Atmosphäre, Guldberg und Mohn XIII, 161
— aufsteigender, Hann XIV, 349*
— aufsteigende, siehe aufsteigende Luftströme und Courant ascendent
Luftströmungen: Uebersichtskarte, Berghaus III, 510† System über dem atlant. Ocean, Prestel VI, 337; obere und Nordlichter, Prestel VII, 167; Bemerkungen zu den Strömungsverhältnissen, Colding X, 153, 151; obere und die Isobaren, Hildebrandsson X, 176†; obere, über einem Depressionscentrum, Ley X, 271*; obere, Broun X, 520*; horizontale, gleichförmige Bewegung, Guldberg und Mohn XII, 49; in einer Cyklone, Guldberg und Mohn XII, 257; in herabsteigenden Wirbeln, Anticyklonen, Guldberg und Mohn XII, 273; obere und Neigung der Cyklonenaxe, Ley XII, 365*; in den höheren Schichten der Atmosphäre, Hildebrandsson XIII, 276†; obere und untere um ein Barometerminimum, Ley XIII, 278†; Bemerkungen zur Lehre der allgemeinen L., Hann XIV, 33; Trägheitskurve als Hilfsmittel zum Studium, Sprung XV, 1; obere, zur Theorie, Sprung XV, 17; über d. nordatlantischen Ocean, Brault XV, 39†; Statistik der unteren L., Supan XVI, 398†; allgemeine, Teisserenc de Bort, Hann XVII, 196*; über Berlin, Vettin XVII, 267, 351; zur

Theorie nach Ferrel, Sprung XVII, 276; zur Theorie, Oberbeck XVIII, 106†; und Niederschlag, Damian XVIII, 345*; in einem System einer Depression und einer Maximumregion, Poincaré XIX, 512†

Luftströmungen: siehe auch Ablenkende Kraft, Trägheitsbahn, Winde

Luftthermometer: nach Regnault VI, 401

— Verwendung in der Meteorologie, Maurer XVIII, 334

Luftwelle: in Folge des Krakatau-Ausbruches siehe Krakatau

Lugano: Klima, Cornils XVIII, 318†

Lugli A.: Sulla variazione media della temperatura in Italia con la latitudine ed altezza XIX, 459†

— Primi risultati statistici sui presagi del Tempo fatti nell' Ufficio Centrale di Meteorologia in Roma XIX, 463†

— Sulla Ipsometria barometrica, Hartl XX, 537†

Lunar-diurnal-Variation: zu Batavia, Bergsma XV, 235*

— Greenwich 1848—63, Karliński XV, 321*

Lunar-diurnal-Variationen: Trevanrum, Bround XIII, 229†

Lund: Klima 1741—1870, Tidblom XI, 173†

Lungau, das »Sibirien« Oesterreichs, Fritsch VIII, 189*

Luther E.: Klima von Königsberg XVI, 70*

Luvini: Ueber Hagelbildung und über Elektricitäts-Entwicklung bei Gewittern XX, 198†

— über Hagel und atmosphärische Elektricität XX, 347†

— Ursache der atmosphärischen Elektricität XX, 512*

— Sept Études XX, 347†

Luzern: Regenfall 1861—80, Arnet XIX, 383*

Lybische Wüste: Physische Geographie und Meteorologie XII, 14†

Lydekker: Ausserordentlicher Schneefall in Kaschmir XV, 31*

Lyon: Annales des sciences physiques et naturelles de la Société d'Agriculture de Lyon II, 553†

— Luftdruck, Temperatur und Regenfall 1856—71 X, 224*; Temperaturextreme, André XVIII, 304*

M.

Maass: Verwandlung von Wiener – in Pariser Maass I, 78*

Macagno: Zusammensetzung der atmosphärischen Luft XVI, 208*

Macao, Südchina: Klima, Hann VIII, 217*

Mac Donnel E.: Zum Klima von Queensland, Hann XIII, 305* 328*

Mach E.: Versuche und Bemerkungen über das Blitzableitersystem des Herrn Melsens XIX, 263†

Mackenzie: Winterklima am —, nach Petitot, Woeikoff XIV, 308*

Mackereth Th.: Beziehungen zwischen Wind und Regen X, 208*

— Ueber das atmosphärische Ozon X, 209*

— Beobachtungen über Regenmessung und Regenfall X, 210*

Madagaskar: Regenfall 1881—84 XX, 307*

Madeira: Klima, Hann, Luftdruck VI, 310*; Temperatur VI, 346*; Hydrometeore und Winde VI, 408*; Klima XI, 202*

— Elektricitäts-Beobachtungen, Graham XVII, 40†

— Spektroscopie, Smyth XX, 155†

Madison (Wisconsin): Klima XX, 507*

Madras: Regenfall und Sonnenflecken XIII, 185†

Madras-Cyklone: May 1877, Report, Eliot XV, 305 Bemerkungen hiezu, Hann XV, 313

Madrid: Observaciones meteorológicas efectuadas en el R. Observatorio de —, 1866, 1867 IV, 78†

— Anuario del Real Observatorio de —, Ano VIII, 1868 IV, 79†

— Winde, Dove'sches Drehungsgesetz, Hann VIII, 203*

— tägliche Periode, Hellmann XII, 241

— Klima VIII, 183*; Merino XI, 13*, XVI, 150*

— Résumen 1882, Résumen 1876—80, Hellmann XIX, 340†

Mäcen der Meteorologie XX, 278*

Mädler: Reden und Abhandlungen über Gegenstände der Himmelskunde V, 286†

März 1867: Witterung II, 175*; tiefe Temperaturen in Nordamerika IV, 141*

März 1869: Witterung, Alth VI, 163*

— **1874**: ausserordentliche Kälte in Tiflis, Moritz IX, 158*; Witterung in Athen, Schmidt IX, 186*

— **1876**: Stürme in Europa, Seewarte XI, 241

Magdeburg: Die Wetterwarte der »Magdeburgischen Zeitung« und der Verein für landwirtschaftliche Wetterkunde XVI, 381*; Jahrbuch der Wetterwarte, I. Jahrgang, 1881 und 1882 von Assmann, Bebber XVIII, 434†; II. Jahrg. 1883 von Assmann, Pernter XX, 155†

Magener: Das Klima von Posen, 1848—65 III, 299†

Magnete: Temperatur-Coëfficient, Bestimmung, Wild VIII, 315*

— permanente, gegenseitige Einwirkung, Weihrauch XIX, 206†

Magnetische Beobachtungen oder Bestimmungen, Amerika, Stiftung Bache VIII, 383

— an 140 Stationen 1871—76, Hilgard XX, 240†

— um den 40. Parallel 1878, Thorpe XVII, 74†

— Arktische Expedition, schwedische und österr.-ung. 1872—74, Wijkander und Weyprecht XIII, 424, englische 1875 bis 76, Creak XIV, 481* Vega 1878—80, Wijkander XVIII, 437†

– Arktische Gegenden, Wijkander XV, 385

— Batavia, Bergsma VII, 398†; Resultate 1867–75 XV, 233*

– Bombay, Chambers XII, 175*

— Capodimonte, zwei Stationen, Brioschi XVII, 160†

– China, Perry XI, 285*

— Discovery-Bay 1875/76 nach Parr, Hann XV, 192†

— Dublin 1840—50, Lloyd V, 288†

— Ekaterinenburg 1871 IX, 48*

— Floeberg Beach nach Parr, Hann XV, 192†

— Frankreich, West-, Perry V, 616†; Ost-, Perry VII, 404*

Magnetische Beobachtungen oder Bestimmungen: Franz Josephs-Land nach Weyprecht XIII, 425
— Graz 1877, Ettingshausen XIV, 453†
— Greenwich 1841—77 und Sonnenflecken, Ellis XVI, 488†
— Hongkong 1884 XX, 519†
— Indischer Archipel 1874-79, Rijckevorsel XVI, 454†
— Italien 1883, Chistoni XX, 109*
— Japan 1880, Schütt XVI, 471*
— Kerguelen, Venus-Expedition, Perry XVI, 40†
— Key West, Schott XIII, 393
— Kremsmünster, Juli 1879. Liznar XVI, 407†
— Lissabon 1857—71 XIII, 390†
— Loango-Expedition 1873—76, Güssfeld XIV, 232†
— Mailand 1872 und 1877, Rajna XX, 543†
— Manchester 1874—76, Core XVI, 453†
— Mexiko 1879, Reyes XVI, 272†
— Oesterreich-Ungarn, Hartl XVI, 102*; XVII, 287*
— Paul, St., 1874 nach Cazin, Liznar XVII, 106*
— Paris 1869, IX, 284*
— Peking 1871, IX, 48*; 1868—72, Fritsche IX, 172*
— Petersburg 1868, Rykatchew VI, 320†; 1871, IX, 48*; Resultate 1841—77, Trautvetter XVI, 172†
— Russland, Reise von Petersburg nach Tiflis, Wild VI, 398†
— 1871—75, Smirnow's Reise XII, 362*
— Sardinien 1884, Chistoni XX, 109†
— Serra da Estrella 1881, XIX, 423†
— Sicilien 1881, Chistoni XVIII, 100*
— Singapore 1841—45, Liznar XX, 422†
— Spitzbergen nach Wijkander XIII, 425
— Stonyhurst 1863—70, Perry VIII, 14†; 1870—76, Perry XIII, 182*
— Tiflis 1879—82, Mielberg XIX, 347†
— Trevandrum 1852—69, Broun XIII, 226†
— Tschintschotscho, Loango-Expedition 1873 bis 1876, Güssfeld XIV, 232†
— Ungarn 1864 nach Schenzl, Lamont II, 172*; Schenzl XVII, 248†
— Washington, Schott XII, 411*
— Wien 1852—71 und Lokaleinfluss 1860 bis 1871, Liznar XVI, 407†
— Zi-ka-wei 1880—81, Dechevrens XVII, 493†

Magnetische Declination: siehe Declination
Magnetische Elemente: Washington und sekulare Aenderung derselben, Schott XII, 411*
— und Sonnenflecken, Liznar XIX, 415*

Magnetische Erscheinungen und Sonnenflecken, Fritz XIV, 455†
Magnetische Inclination: siehe Inclination
Magnetische Intensität: siehe Intensität
Magnetische Messungen auf galvanischem Wege ohne Zeitbestimmung, Kohlrausch XVI, 473*

Magnetische Ortsbestimmungen: Schenzl's 1864 in Ungarn; Lamont II, 172*
Magnetische Theodoliten: Vergleichung, Liznar XVII, 23*

Magnetische Störung: siehe Störung
Magnetische Variationen: Beziehungen zu den der meteorologischen Elemente, Stewart XVII, 440*
— und Erdströme, Wild XIX, 510†

Magnetische und meteorologische Beobachtungen zu Prag XXVI. Jahrg., 1865, I, 160†
— XXVII. Jahrg., 1866, II, 384†
— XXVIII. Jahrg., 1867, III, 448†
Magnetische Verhältnisse in den arktischen Gegenden, Wijkander XV, 385
Magnetisirung von Stahlstäben, Dufour's Methode IX, 173*
Magnetismus des geschmolzenen Eisens, Trève V, 135*
— von Airy, deutsche Uebersetzung, Tietjen IX, 144†
Magnetnadel: Einfluss des Mondes, Stok XVII, 490†
Magnetograph: Kew, Kosten desselben VI, 335*
— für China X, 244*
— Temperatur-Registrirung, Wild XI, 30*
Magnetometer: Quadrifilar —, Schering XIX, 547†
Magnus: Wärmeabsorption des Wasserdampfes und die Thaubildung I, 247*
Mahé, Seychellen: Klima, Danckelmann, XVI, 8
Mahmud Bey: Monatmittel des Luftdruckes und der Temperatur zu Kairo in den Jahren 1875 und 1876 XII, 296*
Mai: kühler, nach mildem Januar, Köppen IX, 360*
Mai, Kälterückfälle: Dove VI, 2; Bezold XVIII, 268†; nach Assmann und Bezold, Bebber XVIII, 145; Entgegnung, Bezold XVIII, 418; Köppen XIX, 183*; XIX, 320; Hann XIX, 322; Buys-Ballot XIX, 324; Billwiller XIX 245*; in Tabor 1875-85, Hromádko XX, 234*
Mai 1866: Witterung I, 46*, 100*; Kälte I, 59*, 73*, 89*
— **1867:** Kälterückfall II, 280*
— **1869:** Kälte IV, 261*
— **1871:** anormale Temperatur in Wien VI, 202*; Witterung in Hausdorf, Kaiser VI, 230*; Bukowina, Alth VI, 254*
— **1872:** Niederschläge in Kärnten VII, 207*
— **1873:** Temperatur zu Wien VIII, 191*; zu Cilli, Castelliz VIII, 206*
— **1874:** Witterung in Wien IX, 186*; Ursache der Kälte, Hoffmeyer X, 268*
— **1875:** auf dem Schafberge, Grömmer X, 195*
— **1876:** in Wien XI, 185*; in Kalksburg, Braun XI, 186*; Witterung in Krain, Deschmann XI 187*, Kälte in Russland, Stelling XI, 209
Mailand: Temperatur, mittlere, Sergent IV, 481*
— Temperaturschwankungen, Celoria XI, 92†
— Dampfdruck, täglicher und jährlicher Gang, Schiaparelli XV, 416†
— Feuchtigkeit, täglicher und jährlicher Gang, Schiaparelli XV, 416†
— Variationen des Erdmagnetismus, Rajna XX, 543†
Main R.: Results of meteorological observations made in the year 1863 at the Radcliffe Observatory Oxford I, 207†
Maison: Klima von San José de Costa Rica XI, 106*
— Zum Klima von San José, Costarica XIV, 456*
Makay: Klima, Roth XVII, 203*
Makowsky A.: Meteor am 29. Juni 1877, XII, 298*
Malabarküste: Regenfall, Pucker XX, 511*

Malaga: Meteorologische Station, Gründung, Wolffenstein XI, 141*
Malaria: Ursache der — in Pola nach Jilek, Vivenot V, 122†
Malayischer Archipel: Uebersicht der meteorologischen Verhältnisse, Hann VIII, 49
— Regenverhältnisse, Woeikoff XX, 113, 201, 250
Malden Island: Klima, Dixon XV, 121
Malange: Klima, Wissmann XVIII, 373
Malta: Regenmenge 1863—68, V, 122*
— Klima-Verbesserung und Vermehrung des Quellwassers, Milne Home VI, 33, 49; Anpflanzung von Bäumen, Maassnahmen der Kolonialregierung, Milne Home VI, 91*
— Temperatur und Regenfall, James XIX, 497*
Malý: Temperatur des December 1879 im böhmischen Mittelgebirge und Erzgebirge XV, 376*
Manchester: Regenmenge, normale V, 23*; Regenfall und Luftdruck, Vernon XII, 271*
— Magnetische Beobachtungen 1874—76, Core XVI, 453†
Mancini P. N.: Regenfall zu Rom im Mittel von 85 Jahren 1782—1866, V, 507*
Mandschurei: Klima, Buchan VII, 7
Manila: Klima von St. Anna 1859—62, Semper V, 67*; 1865—69, VIII, 334*; 1870 bis 1877, XV, 228*; 1879—82, XIX, 135*
— Orkan am 20. October 1882, Pernter, Labhart XVIII, 64*
— Orkan vom 5. November 1882, Labhart XVIII, 128*
Manitoba: Klima, Woeikoff XI, 289
Mann: Ueber den Regenfall in Natal, Südafrika III, 438*
— Klima von Pietermaritzburg, Natal 1858 bis 1865, V, 374*
Mann J. R.: Mittlere Temperatur zu Osborne auf der Insel Wight, 1858—69, VI, 286*
Mann Ad.: Regenfall zu Lagos XIII, 416*
— Zum Klima von Natal XIV, 208*
Mannheim: Witterungsverhältnisse im Jahre 1866, Weber II, 429†; 1867, Weber IV, 175†; 1868, Weber IV, 416*
— Ozon, Mittelwerte 1858—66, Weber II, 429†
— Regenverhältnisse 1781—92, 1841—68, Weber IV, 483*
— Klima, Weber VII, 143*
Mannheimer meteorologische Gesellschaft 1780—95, Traumüller XX, 350†
Manowarda M. von Jana: Meteor 29. Dec. 1880 XVI, 66*
Mansell: Ueber den Sturm vom 8. und 9. December 1872 in Guernsey VIII, 63*
Mantel G.: Untersuchung über die räumliche Vertheilung gleichzeitiger Niederschläge in der Schweiz XVII, 377
— Zusammenhang zwischen der Anzahl heller und trüber Tage einer Periode und deren mittlerer Bewölkung XIX, 345†
Maquenne: Ueber Thaumessung X, 353*
— Absorption und Zerstreuung der Wärme durch die Blätter XVII, 20*
Marangoni C.: Meteorologische Schriften von Carlo Matteuci IV, 183
— Die Organisation der meteorologischen Beobachtungen in Italien IV, 246
Marburg: Klima, Linz XIX, 185*
Marcet: Zur Meteorologie der Canaren, Woeikoff XV, 58*
Marcet: Recherches sur l'influence de la hauteur sur la respiration XVI, 527†
— Winterklima von Cannes XVII, 404*
— Ergebnisse während einer Reise von Cairo nach Assuan XX, 315*
Marchi L., De: Untersuchungen über die mathematische Theorie der Winde, Margules XIX, 278
— Berichtigung, Marchi XIX, 498*
— Zur Theorie der Winde XX, 31*
Marek P.: Witterung Juni 1883 in Blansko XVIII, 259*
Marek W. J.: Dichte des Quecksilbers XIX, 390†
Margules M.: Ueber atmosphärische Elektricität XIII, 321
— Marchi's Untersuchungen über die mathematische Theorie der Winde XIX, 278
— Errichtung meteorolog. Beobachtungsstationen in Russisch-Polen XX, 535†
— Ueber Fournier's neuen Satz über die Dynamik der Flüssigkeiten XX, 544†
Marié-Davy: Die Bewegungen der Atmosphäre und des Meeres vom Gesichtspunkte der Witterungsvorbestimmung betrachtet II, 318†
— Uber den Sturm vom 14.—15. Jan. 1867 III, 44*
— Ueber den Zusammenhang der Stürme mit der Temperaturvertheilung auf der Oberfläche der Erde III, 109
— Ueber die Reduktion der Temperatur-Beobachtungen bei der Untersuchung der atmosphärischen Bewegungen III, 141*
— Ueber die hohe Temperatur gewisser Winde III, 314*
— Wärmestrahlung des Mondes V, 353
— Der Meteorologen-Congress im Jahre 1873 VII, 375*
— Annuaire météorologique de l'Observatoire physique central pour l'an 1873 VIII, 94*
— Ueber die Verminderung der Wassermenge der fliessenden Gewässer IX, 145, 161
— Einfluss der Witterung auf die Vegetation XI, 126*
— Die Instrumente des Observatoriums zu Montsouris, Jelinek XI, 293, 305, 322
— Die Kohlensäure der Luft und ihre Beziehungen zu den grossen Bewegungen der Atmosphäre XV, 134*
Marienberg: Klima, Hann XIII, 137*
Marietta: Klima, Hann VI, 78†
Marine-Akademie Fiume: Ausrüstung mit selbstregistrirenden meteorologischen Apparaten V, 191*
Maritime Meteorologie: Beobachtungen zur See, Jelinek II, 561
— Organisation derselben Sabine III, 132, 153, 191; III, 364*
— Beobachtungen auf österr. Kriegsschiffen, Jelinek III, 385*, V, 224*; zur See und an nautischen Schulen IV, 412*; auf britischen Schiffen IV, 550*; auf österreichischen Lloyddampfern IV, 552*
— Arbeiten des Meteorological Committee VII, 13†
— Organisation eines Beobachtungsnetzes in den ostasiatischen Meeren, Potočnik VII, 401
— Vorschlag an den Congress, Rykatschew VIII, 193
— Institut in Russland, Errichtung IX, 186*
Maritzburg, Natal: Regenfall 1858—65, Mann III, 438*

Markree: Regenfall u. Temperatur, Doberck XX, 511*
Marriott W.: Tafeln zur Reduction des Luftdruckes auf das Meeresniveau XI, 252*
— Ueber die Behandlung des Psychrometers XII, 247*
— Bemerkungen zu Miller's „Local Diurnal Range" XIII, 352†
— December 1879 in England XV, 288*
— Thermometer exposure XV, 511†
Marshall: Nordlicht 24. und 25. Oktober am atlantischen Ocean V, 608
Martes R.: On Anemometry XIII, 350†
Martinique, Insel: Regenfall (Teisserenc de Bort) XVIII, 304*
Martins Ch.: Ueber die Regenverhältnisse von Montpellier X, 349*
— Température de l'air, de la terre et de l'eau au jardin des plantes de Montpellier d'après vingt-six années d'observation 1852—77 XV, 453†
Mascart: Beobachtungen mit einem selbstregistrirenden Elektrometer XV, 135*
— Ueber den December 1880 XVI, 110*
— Annales du Bureau Central Météorologique, Année 1878 XVI, 485†; Année 1879 XVI, 487†
— Sur la mesure de l'acide corbonique contenu dans l'atmosphère XVII, 455†
— Elektrisiren der Luft XVIII, 133*
Maskat: Klima, Danckelman XVI, 5
Massaua: Temperatur, Kropp VII, 416†
Masse: Bemerkung zum Glatteis im Januar 1879 XIV, 360†
Mathews: Temperatur und Regenmenge zu S. Antonio am Rio Madeira, XV, 492*
Mathieu A.: Météorologie comparée agricole et forestière XV, 69†
Matteucci Carlo: Biographische Skizze, de la Rive III, 593
— Meteorologische Schriften, Marangoni IV, 183
Matthiessen L.: Klima von Athen VIII, 359†
Mauer M.: Nordlicht 4. Februar 1872 zu Mähr. Weisskirchen VII, 131*
Maurer F.: Ueber die Zulässigkeit der Verwendung von Luftthermometern in der Meteorologie XVIII, 334
— Das Anemometer der Station auf dem Säntisgipfel XVIII, 411
— Selbstregistrirender Regenmesser aus der mechanischen Werkstätte von Hottinger und Cie. in Zürich XIX, 179
— Zur Theorie der atmosphärischen Absorption der Sonnenstrahlen, Pernter XIX, 203†; Berichtigung zu dem Referat XIX, 244*
— Zur Theorie des Actinometers Arago-Davy XX, 18*
— Zur Discussion der Solarkonstanten XX, 296*
— Ueber den täglichen Gang des Luftdruckes auf dem Säntis und Grossen St. Bernhard XIX, 513
— Einfluss der Höhe auf die täglichen Variationen der magnetischen Declination XX, 180*
Maurer J. C.: Blüthezeiten für Schwaz in Tirol IV, 141*
Mauritius: Wald und Regen auf — III, 438*
— Klima von Port Louis, Meldrum V, 550*
— Errichtung eines meteorologischen Observatoriums VIII, 92*
Maury Mathieu-Fontaine: Nekrolog VIII, 94*
— Denkmal für — IX, 138*
Mawley E.: Mittlere Temperaturextreme des Jänner zu Greenwich XII, 105*
Maximovics: Meteor 20. Mai 1869 IV, 316*
Maximum-Minimum-Thermometer: Casella's nach Six's System, Symons IX, 329*
— Geissler's Quecksilber —, Pisko I, 325
— Hermann und Pfister, Wolf IV, 305; VII, 334*
— Kappeler H. XVIII, 225*
— Negretti, Renou III 553*
— Rutherford, Kappeller I, 173*
— Salleron, Ragona III, 549*
— Benützung, Ragona III, 321
— Reduction auf wahre Tagesmittel, Lamont II, 513; Bemerkungen hiezu, Jelinek II, 516
Maxwell: Theorie des Psychrometers XVI, 177
— Ueber Blitzableiter XVIII, 56
May A.: Frost im Mai 1866 in Rzeszów I, 73*
— Ueber ein merkwürdiges Gewitter zu Rzeszów 28. April 1867 II, 238*
— Hagelfall zu Rzeszów 13. Mai 1867 II, 282*
Maydell Baron: Ueber die Bestimmung der Sturmbahnen nach den Temperaturänderungen IX, 17
Mayer Anton: Nekrolog III, 368*
Mayer E.: Der Thermograph von Pfeiffer II, 567
— Ueber ein zweites registrirendes Metall-Thermometer und einen Windautographen III, 409
Mechanik der Atmosphäre, zur —, Sprung XVI, 57
— Siehe auch: Ablenkende Kraft und Trägheitsbahn
Medina J. A.: Klima der Capverdischen Inseln XVI, 297*
Meer: Zur Physiographie des —, Gareis und Becker II, 320†
— Gestalt, Bischof II, 416†
— rothe Färbung durch Infusorien, Bucchich IV, 346*
— eisfreies, in den Polargegenden, Ursache, Kuhn VII, 161
Meereshöhe: Zusammenhang der — mit dem Barometerstande, Bucchich I, 217*
Meeresströmungen: Ueber das Motiv der oceanischen Aequatorströmung, Mühry II, 252*
— Ueber die Lehre von den —, Mühry V, 318†
— Temperaturdifferenz als Ursache, Mühry IX, 279*
— Einige empirische Beweise für das Motiv der oceanischen Aequatorströmung, Mühry X, 173*
— Einfluss der Erdrotation nach Finger, Sprung XVI, 530†
— Periodische Aenderungen in der Stärke und Klimawechsel, Blytt XIX, 413*
— Uebersichtskarte, Berghaus III, 510†
— Weltkarte, Berghaus VII, 29†
— In der Umgebung der Südspitze Afrikas, Cornelissen IV, 31†
— an der Südspitze von Amerika, Mühry VII, 104*
— Indischer Ocean, Cornelissen VII, 346†
— Atlantic, Nord-, Scott VIII, 76†
— Atlantic, äquatorialer Theil, nach Toynbee, Mühry XI, 166

Meeresströmungen am Cap der guten Hoffnung, Toynbee XVIII, 207
Meerestemperatur: Thermometer, registrirendes hiezu, Carpenter V, 91*
— Bestimmung mittels Thermometer nach Miller V, 529
— Bestimmung in der Tiefe, Scott VII 175*
— in der Ungebung der Südspitze Afrikas, Cornelissen IV, 31†
— Atlantischer Ocean, 40–50° nördl. Br., Toynbee IV, 587†
— Atlantic, Nord-, Scott VIII, 76†
— Atlantischer Ocean 30—52° N und 0—50° W, Cornelissen VIII, 239†
— An der Küste von Norwegen, Mohn VIII, 320*
— Polarmeer zwischen Island, Schottland und Norwegen, Mohn V, 410†
— bei Spitzbergen, Petermann VII, 94*
— Amerika, Süd-, Scott VII, 252†
— im Golfe von Neapel, Semmola XVII, 251†
Meerwasser: Dichtigkeits-Maximum, Mühry II, 162*
— Dichtigkeitsmaximum und Gefrierpunkt, Rosetti VI, 31†; Zöppritz VII, 20*
— Specifisches Gewicht im äquatorialen Atlantic, nach Toynbee, Mühry XI, 167
— Verdunstung, Ragona III, 505*
Meile: Oesterreichische und geographische, Verhältnis III, 481, 539*
Meinicke: Klima der Hebriden IV, 352*
Meister: Regenverhältnisse von Freising V, 376*
Melbourne: Lunar Atmospheric Tide, Neumayer IV, 606†
— Klima nach Neumayer, Hann V, 97; VII 257, 289
— Regenfall 16½ Jahre, Kingston, X, 356†
Melde J.: Theorie und Praxis der astronomischen Zeitbestimmung, Weiss XI, 112†
Meldrum Ch. und Scott R.: Ueber den Zusammenhang zwischen der Lage entgegengesetzter Luftströme und dem Auftreten eines barometrischen Maximums oder Minimums V, 61
Meldrum Ch.: Klima von Mauritius V, 550*
— Ueber die Periodicität der Cyklonen im südindischen Ocean VII, 340*
— Zusammenhang der Niederschlagsmengen und Sonnenflecken, Jelinek VIII, 81*; VIII, 166*
— Ueber eine Periodicität der Cyklonen und der Niederschläge in Verbindung mit der Sonnenfleckenperiode VIII, 373
— Ueber den Zusammenhang zwischen Regen und Sonnenflecken XI, 296*
— Ueber die Perioden der Dürre und der Cyklonen auf Mauritius und deren Zusammenhang mit der Sonnenfleckenperiode XII, 248*
— Ueber Sonnenflecken und Regenfall XIV 20*
Melsens H. L. F.: Ueber Blitzableiter XVIII, 49
Melsens' Blitzableitersystem: Versuche, Mach XIX, 263; Wirkungsweise, Valerius XIX, 432
Memoirs of the Science Departement, University of Tokio, Japan, Vol. III. XVI, 496†
Mendel G.: Regenfall und Gewitter zu Brünn im Juni 1879 XIV, 315*
— Gewitter 15. August 1882 in Brünn XVII, 407*
— Nekrolog XIX, 79*
Mendelejeff D.: Sur la température des couches élevés de l'atmosphère, Hann XI, 111†
— Ueber die Temperatur der höheren Luftschichten, Hann XI, 228
— Capillardepression des Quecksilbers XIII, 16*
Mendenhall: Report on the Meteorology of Tokio for the year 2539 (1879) XVI, 496†
Mendoza, Südamerika: Klima, Hann VI, 134, 181
Menner: Nordlicht 15. April 1869 zu Edelény IV, 231*
— Nordlicht, 20. Mai 1870 V, 279*
— Nordlicht, 24. September 1870 V, 525*
— Nordlicht, 14. October 1870 V, 587*
Menten J. B.: Bolletin del Observatorio de Quito XVI, 476*
Meretsch P.: Gewitter 15. August 1882 in Blansko XVII, 408*
Merian P.: Krystallinischer Hagel XV, 134*
— als Meteorolog; Nekrolog, Rütimeyer XVIII, 467*
Meridian, der erste und die internationale einheitliche Zeit XVIII, 477*
Merino M.: Zum Klima von Madrid XI, 13*; XVI, 150*
Mersea: Nordlicht 25. Oktober 1870 in Castelnuovo, Süd-Dalmatien V, 606
— Nordlicht am 4. Februar 1872 in Mostar VII, 133*
Mesopotamien: Klima, Hann V, 499*
— Samum Schläfli V, 469*
Meteor 1860: 20. Juli VI, 79†
— **1866**: 29. Mai I, 106*
— 20. Juni I, 182*
— 22. August I, 238*
— 6. September I, 268*, 283*
— 24. September I, 318*
— 11. October I, 318*
— **1867**: 3. Januar II, 48*
— 4. März II, 216*
— 1. April II, 240*
— 15. Juni II, 75*
— 2. October II, 511*, 546*
— 21. October II, 546*
— 10. November III, 75*
— 30. November III, 75*
— **1868**: 30. Januar und Steinregen III, 117*, 138*, 201*, 207*
— 30. Januar Bahnbestimmung, Galle, III, 201*
— 22. Mai III, 318*, 507*
— 27. Mai III, 507*
— 17. Juni III, 350*, 368*
— 7. October III, 537*
— 17. October III, 554*
— 26. October III, 588*
— 27. October III, 607*
— 9. November III, 588*
— 11. November III, 607*
— 11. December IV, 24*
— 13. December IV, 46*
— **1869**: 2. Januar IV, 69*
— 11. Januar IV, 121*
— 5. Februar IV, 142*
— 28. April IV, 260*
— 11. Mai IV, 316*
— 20. Mai IV, 316*

Meteor 1869: 8. Juli IV, 394*
— 9. Juli IV, 394*
— 29. Juli IV, 411*
— 8. September IV, 488*, 510*, 537*
— November, Batavia V, 276*
— 28. December V, 47*
— **1870**: 6. October V, 615*
— 23. October V, 586*
— 7. November VI, 77*
— **1871**: 6. Januar VI, 48*
— 2. November VI, 381*
— 11. December VI, 408*
— **1872**: 6. Mai VII, 230*
— 22. Juni VII, 267*, 298*
— 4. September VII, 336*
— 10. October VIII, 11*
— 18. November VII, 397*
— **1873**: 17. Juni VIII, 204*, 208*
— 31. Juli VIII, 272*
— 14. September VIII, 336*
— **1874**: 28. Januar IX, 64*
— 10. April IX, 138*, 173*
— 27. December X, 46*, 47*
— **1875**: 20. Mai X, 176*
— 26. Juli X, 272*
— 27. August X, 322*, 338*
— 21. December XI, 15*
— **1876**: 23. Januar XI, 60*
— 9. April XI, 141*
— 30. Mai XI, 188*
— 10. Juni XI, 224*
— 16. Juni XI, 237*
— 17. Juli XI, 236*, 254*
— 5. August XI, 272*
— **1877**: 29. April XII, 219*
— 29. Juni XII, 298*
— 21. November XII, 435*
— **1878**: 9. Mai XIII, 203*; XIV, 151*
— 21. Juni XIII, 366*
— 6. September XIII, 333*
— 11. October XIII, 412*
— 17. October XIII, 412*
— 13. December XIV, 28*
— **1879**: 12. Januar XIV, 67*, 151*
— 16. Januar XIV, 151*
— 23. Januar XIV, 151*
— 15. März XIV, 225*
— 28. Mai XIV, 268*
— 7. Juni XIV, 268*
— 13. Juli XIV, 354*
— 13. October XV, 32*
— 15. October XIV, 484*
— 16. October XV, 63*
— 23. November XV, 32*
— 7. December XV, 63*
— 11. December XV, 31*
— 28. December XV, 102*
— **1880**: 6. Januar XV, 101*
— 8. Januar XV, 64*, 102*
— 24. August XVI, 66*
— 7. September XVI, 67*
— 12. September XV, 452*
— 17. September XV, 499*
— 18. September XV, 499*; XVI, 67*
— 29. December XVI, 66*
— **1881**: 23. Juni XVI, 346*
— 18. November XVII, 24*
— 25. December XVII, 63*
— **1882**: 6. März XVII, 206*
— 24. October XVII, 445*
— **1883**: 13. März XVIII, 137*
— 18. März XVIII, 139*
— 3. Juni XVIII, 259*, 433*
— 15. Juni XVIII, 297*
— 4. Juli XVIII, 298*

Meteor 1883: 29. October XVIII, 481*
— **1884**: 2. Januar XIX, 193*
— 15. Januar XIX, 193*
— 22. Januar XIX, 90*, 124*
— 14. März XIX, 192*
— 17. März XIX, 192*
— 20. März XIX, 192*
— 4. Mai XIX, 286*
— 18. Mai XIX, 286*
— 23. Juli XIX, 458*
— 15. September XIX, 459*
— 22. October XIX, 536*
— 3. November XIX, 536*
— 21. November XX, 34*
— **1885**: 28. Februar XX, 148*
— 10. August XX, 375*
— 11. August XX, 518*
— 19. September XX, 375*
— 30. September XX, 420*
— Siehe auch Feuerkugel

Meteoric fire-ball: July 20., 1860, Orbit and Phenomena, Coffin VI, 79†

Meteorstaub: Tacchini XVIII, 279†

Meteorsteine: Vom 30. Januar 1868 im k. k. Hof-Mineralienkabinet, Haidinger III, 201*

Meteorstion: In den Alpen unterhalb der Schneelinie im Winter und im Sommer, Mühry III, 186, 215, 250, 273

Meteorograph: Theorell's, construirt für die Sternwarte zu Upsala IV, 497, 522; Hildebrandsson VI, 217; Vervollkommnung, Hildebrandsson VI, 173*; Osnaghi X, 245, 264
— Universal —, Rysselberghe X, 49
— allgemein anwendbarer, bestimmt für schwer zugängliche Observatorien, Baumhauer X, 88*
— auf der Ausstellung des geographischen Congresses zu Paris X, 306*

Meteorologen-Comité: Siehe Comité

Meteorologen-Congress: Siehe Congress

Meteorologia italiana: Supplemento 1876 fasc. IV, XIV, 31†
— Supplemento 1877 fasc. III. XIV, 69†
— Memorie e notizie 1878 fasc. I—V. XV, 471†
— 1879, Ser. II, Vol. I. XVI, 175†

Meteorological Committee: Report for 1868 V, 77†
— Report for 1869 VI, 109†
— Report for 1870 VII, 12†
— Report for 1871 VIII, 74†

Meteorological Council: Report to the R. Society for the year ending 31st of March 1880 XVI, 493†
— Contributions to our knowledge of the Meteorology of the Arctic Regions, Part II, XVI, 480†
— Meteorological Atlas of the British Isles XIX, 352†

Meteorological Office: Budget 1867/68 IV, 280* 1886 V, 80*; 1869 V, 112†
— Thätigkeit desselben IV, 550*; Sabine V, 72*
— Weather Reports IV, 588†
— Quarterly Weather Report of the — 1869 Part I and II. VI, 158†
— Report of the Meteorological Committee of the Royal Society for the year 1874 XI, 188†
— Weekly Weather Report XIII, 192†

Meteorological Researches: Ferrel's, Thiesen XIV, 386†

Meteorologie: Lehrbücher I, 48†
— Foisac's übers. von Emsmann I, 190*
— Handy Book of Meteorology, Buchan II, 382†; 2. edition III, 508†
— Treatise on M. with a collection of Meteorological Tables, Loomis IV, 400†
— »La Terre«, Reclus IV, 512†
— Introductory Text-Book, Buchan VI, 237†
— Grundzüge, Mohn X, 228†; 2. Auflage von Mohn, Woeikoff XV, 146†; 3. Aufl. XVIII, 280†
— praktische, Friesenhof XIV, 454†
— Modern Meteorology, sex lectures in 1878 XV, 195†
— Traité élémentaire, Houzeau und Lancaster XVI, 408†
— nautische, Handbuch, Rubenson XVI, 455†
— allgemeine, Klein XVII, 455†
— elementare, Scott's, Pernter XVIII, 351†
— theoretische, Miller-Hauenfels XVIII, 483†
— maritime, Handbuch, Marine-Akademie Fiume XIX, 349†
— Lehrbuch, Sprung XX, 536†
— agricole et forestière, Mathieu XV, 69†
— orographische, Mühry II, 385, 417, 481, 518; III, 10, 33, 186, 215, 250, 273; V, 385, 417, 594, 623; VI, 220, 293, 307; VII, 213; VIII, 289, 305; IX, 33, 65
— im Dienste der Medicin, Schreiber XII, 159
— deutsche, Repertorium, Hellmann XIX, 47
Meteorology of the North Atlantic August 1873 by Toynbee, Köppen XV, 201
Meteorologische Arbeiten: Frankreich, Leverrier III, 231*
Meteorologische Beobachtungen: über Erzielung einer Uebereinstimmung, Quetelet III, 258; Gleichförmigkeit nach Buys-Ballot, Jelinek VIII, 156†
— Benützung derselben für Land- und Forstwirtschaft, Schindler III, 389*
— Nutzbarmachung für die Bodenkultur, Hann XVI, 461*
— Popularisirung durch die Tagespresse, Tarry XI, 177
— Publikation in Curven, Tarry XI, 254
— tägliche in Frankreich XII, 367*
— nach dem internationalen Schema XII, 143†
— und Sanitätswesen, Molnár VII, 317*
— Deutschland, 17 Stationen II. Ordnung 1876, XIII, 352†
— im Ballon, Templer XVII, 60*
— internat. Polarexpedition 1882/83, Programm und Stationen XVII, 396*
— während der Sonnenfinsternis in Egypten XVII, 468*
— System der Societas Palatina und der gegenwärtige Standpunkt der Meteorologie II, 369, 397
— **Organisation** derselben zu Lande und zur See, Sabine III, 132, 153, 191; III, 364*, 385*; IV, 412*, 550*, 552*; V, 224*; VI, 286*
— Amerika, Nord- IV, 61*
— Asien, Central- IV, 605*
— Australien 1869, IV, 445*
— Bengalen V, 273*
— Curhessen II, 539*
— Frankreich III, 231*, 316*; VIII, 328*
— Italien, Marangoni IV, 246
— Russland. Wild II, 285*; IV, 45*, 538*
Meteorologische Beob., Organisation: Schweden, Hildebrandsson VI, 173*
— Schweiz, Wilhelm II, 537
— Türkei, Coumbary IV, 64*
— siehe auch Meteorolog. Stationen, Klima etc.
Meteorologische Centralanstalt: Bayern, Errichtung in München X, 113*
— Oesterreich, Neubau in Wien V, 170*
— Ungarn, Gründung V, 174*, 421*
Meteorologisches Comité: der kais. russ. geographischen Gesellschaft, Woeikoff V, 248*
— siehe auch Comité
Meteorologische Elemente: täglicher Gang zu Tiflis, Berger V, 261; zu Nertschinsk, Berger IV, 471
— Einfluss des Mondes, Baxendell XVI, 495†
Meteorologisches Institut: Dänemark, Errichtung VII, 230*
— Norwegen, Mohn III, 20
— Schweden, zu Gothenburg V, 249*; VI, 173*; zu Stockholm VII, 191*
— **Internationales**: Vorschlag der Errichtung, Köppen VIII, 17
Meteorologische Institution, Internationale: über die Frage, Wild IX, 241
Meteorologische Notizen: Afrika, Inneres, Rohlf's Reise V, 20*
— aus der Türkei, Weiser VI, 93*
Meteorologisches Observatorium: Batavia IV, 413*
— Bombay IV, 603*
— Coimbra, Sousa X, 372†
— Constantinopel, Coumbary III, 170*
— Dorpat, Oettingen X, 131*
— England VI, 158†
— Frankreich XIII, 205*
— Fiesole bei Florenz XIII, 92*
— Kew VI, 254*, 313*; VIII, 124*
— Lissabon VIII, 316*
— Mauritius VIII, 92*
— Paris, Montsouris IV, 463*
— Pawlowsk, Wild X, 293
— Pic du Midi X, 160*
— Puy-de-Dôme VII, 144*
Meteorologische Observatorien und magnetische Aufgabe derselben, Airy IX, 9*
Meteorologische Pole: Ortswechsel, Woeikoff V, 465
Meteorologische Schriften von Mateucci C., Marangoni IV, 183
Meteorologische Stationen: Relative Zahl derselben 1862 in verschiedenen Ländern, Bruhns I, 128*
— Beobachtungsnetze und deren Jahresberichte, Hann VII, 353
— Afrika, Danckelman XV, 498*
— Algerien, St. Claire-Deville IX, 335*
— Amerika, Nord- 1866, IV, 61*; 1868, VI, 94†
— Argentinien, Projekt, Gould VIII, 43*; 1873, Gould IX, 183*; 1874, Gould X, 347*
— Arlbergbahn, Jelinek VII, 191*
— Azoren, Buys-Ballot I, 127*
— Australien 1869, IV, 445*
— Bayern, zu forstlichen Zwecken, Aufgabe und Bedeutung, Ebermayer III, 97; 1868, Ebermayer III, 400†; neu organisirtes Netz, Bezold XIV, 171
— Bengalen, Organisation, Blanford V, 273*; 1874, Willson X, 371†
— Berggipfel, siehe dieses

Meteorologische Stationen: Böhmen, Regen — IX, 92*
— Böhmerwald, Errichtung X, 131*
— Britische Inseln, insbes. Regen — VIII, 73*
— Bulgarien XVI, 300*
— Canada, Kingston XI, 69†
— Chile 1869, Hann VIII, 151*
— Dänemark 1867, Krafft II, 534*
— Europa 1877, Danckelmann XII, 385, 402; XIII, 90*
— Felsengebirge, Woeikoff IX, 90*
— Fleiss, Goldzeche in den Ostalpen V, 583*
— Frankreich, Inspection III, 367*
— Galizien, Vermehrung I, 384*
— Griechenland XVIII, 432*
— Indien 1875, Blanford XI, 77*; 1875, Blanford XII, 319†
— Italien 1867/68, Denza IV, 357; Organisation, Marangoni IV, 246; italienische Alpen VIII, 108*; am Stelvio, Secchi's XIII, 157*; Nord-Italien (da Schio) XV, 424†
— Kaukasus und Seehöhen, Moritz X, 382*
— Missouri XIII, 91*
— Norwegen 1867, Mohn II, 325*; 1868 Mohn III, 20*; 1871, Mohn VI, 228*, 383*
— Oesterreich, durch das k. k. Reichs-Kriegsministerium errichtet, IV, 345*; XI, 13*
— Orient, Antrag des internat. Sanit.-Congr. IX, 283*
— Patagonien XVII, 111*
— Pike's Peak VIII, 384
— Pola, k. k. Marine-Sternwarte V, 250*
— Preussen und Elsass-Lothringen, forstliche, X, 145*
— Pyrenäen, Ost-, Fines IX, 208†
— Rumänien XVIII, 432*
— Russland, Wild XVI, 521*
— Sachsen, Kosten II, 330*
— Sahara VIII, 48*
— Schwarzburg-Rudolstadt XVII, 152*
— Steiermark, Regen — XIII, 224*
— Türkei 1868, Coumbary III, 463*
— Vereinigte Staaten 1866, IV, 272†
— Ungarn 1866, I, 171*, 350*; 1868, III, 439*
— Venezianische, Trentino und Emilia, Schio XVII, 117†
— siehe auch Meteor. Beobachtungen
Meteorologisches: aus Jamaica XVII, 110*
Meteorologische Tafeln: siehe Tafeln
Metrisches System: an den Stationen in Oesterreich eingeführt, 1871, Jelinek V, 64* 107*
Mexico: Klima IX, 237*, Nunez u. Epstein XI, 184*; Reyes XIV, 25*; S. Luis Potosi, Barrotea XVII, 60*; Leal XIX, 494*; Notizen, Woeikoff IX, 313*; Winde, Woeikoff XIV, 49*
— Resultate 1878, Reyes XIV, 355*; 1879 Reyes XVI, 317†
— Regenfall, Reyes XVI, 87†
— Luftdruck, täglicher Gang, Reyes XIV, 395†
— Höhen, Reyes XIV, 393†
— Magnetische Beobachtungen 1879, Reyes XVI, 272†
Meyer A. B.: Südlicht am 24. September 1870 VI, 155*
— Zum Klima von Neu-Guinea XVII, 59*
Meyer E.: Meteor 30. Jänner 1868, III, 124
Meyer H.: Klima von Göttingen XIX, 336*
Miasmen: Der Wald als Schutz gegen ihre Verbreitung, Becquerel und Rigaud I, 251*
Midnapore-Cyklone: 15.—16. Oktober 1874 nach Willson, Hann XI, 100*
Michaels St.: Klima XIX, 449
Michigan: Temperatur, Einfluss der grossen amerikanischen Seen, Winchell VIII, 40, 57
Mickosche: Erdbeben 25. April 1876 auf Kreta, Witterung auf Kreta XI, 268*
Middendorf's: Beobachtungen über die nordöstliche Fortsetzung des Golfstromes V, 640*
— Ueber das Zurückweichen der Polargrenzen der Bäume VI, 89*
— Der Golfstrom ostwärts vom Nordkap, Gewitter im Sommer 1870 im europäischen Eismeere, die Temperaturverhältnisse des karischen Meeres VI, 92*
Middletown: Regenfall 1859—82, Ward XVIII, 135*
Mielberg: Die magnetische Declination in St. Petersburg, Jekaterinenburg, Barnaul und Nertschinsk, Hann XII, 17
Mielberg J.: Magnetische Beobachtungen des Tifliser physikalischen Observatoriums 347†
Mielberg und Fritsche: Sekulare Aenderungen der magnetischen Declination in Russland XII, 64*
Mignon und Rasard: Integrating Hygrometer XVII, 375†
Miklauschütz: Denkwürdiger Blitzschlag 18. August 1868 auf Lesina III, 608*
Mikolik J.: Gewitter und Wolkenbruch 24. Juli 1871 zu Eperies VI, 287*
Mikuliez: Meteor 19. September 1885 zu Linz XX, 375*
Miller A.: Ueber ein selbstregistrirendes Thermometer für Bestimmung der Temperatur der Meerestiefen V, 529
Miller H.: Local Diurnal Range XIII, 352†
Miller-Hauenfels A. von: Erdbeben 10. April 1867 zu Leoben II, 214*
— Ueber das Verhalten der Elektricität gegenüber den Blitzableitern XVIII, 131*
— Theoretische Meteorologie XVIII, 483†
— Ueber die Ursache des Ansteigens der isothermischen Flächen innerhalb der Gebirgsmassen XIX, 297*
— Ueber Richtung und Geschwindigkeit der Winde XX, 41
Millosevich: Sulla Distribuzione della pioggia in Italia, Hann XIX, 49†
Milne Home D.: Ueber die Vermehrung des Quellwassers auf Malta und die Verbesserung des Klimas dieser Insel VI, 33, 49
— Ueber die von der Colonialregierung ergriffenen Massregeln zur Anpflanzung von Bäumen auf Malta VI, 91*
Mingrelien: Föhn, Woeikoff VI, 204*
Minimum-Thermometer: Casella's Quecksilber —, Pisko I, 324
— Siehe auch Maximum - Minimum-Thermometer
Miscevic und Knessel-Herdliczka: Klima von Pola XVIII, 427*
Mississippi: Wasserstände zu St. Louis, Hann VII, 326
— Ausflussmessungen und Wasserstände, Groeben XIX, 4
Missouri: Witterungsbeobachtungen XIII, 91*
— Isogonen, Nipher XVI, 319†
Mistral: Martins XV, 455†
— Ursprung, Dersch XVI, 52

Mitchell A. und Buchan A.: Ueber die Beziehungen zwischen den Sterblichkeitsziffern und den Jahreszeiten IX, 269*
Mitglieder: Siehe Gesellschaft
Mittelmeerbecken: Regenverhältnisse, Raulin IV, 581*
Mittelmeerländer: Jahreszeitliche Vertheilung des Regenfalls, Supan XIII, 150
— Klima, Fischer XV, 293†
Mittelwerte: Bedeutung arithmetischer — in der Meteorologie, Lamont II, 241
— Ableitung, Vorschlag an den Wiener Kongress, Köppen VIII, 65
— stetiger Grössen, Berechnung, Wilczek X, 213, 233; Rykatchew X, 256*; Bemerkungen, Wilczek X, 337*
— der Feuchtigkeit, Bildung, Weihrauch, XIX, 265
Modelle, klimatograph. Woldřich's II, 176*
Modena: Temperatur, Ragona II, 382†; XII, 187†; XX, 231*
— Barograf, Ragona II, 331†
— Die meteorologischen Apparate der Sternwarte in —, Jelinek III, 341*
— Resultate 1867, Ragona IV, 415†
— Luftdruck, jährlicher Gang, Ragona XIII, 92†; XVIII, 398†
— Luftdruck und Feuchtigkeit, täglicher Gang, Ragona XIII, 438*
— Feuchtigkeit, absolute und relative, jährlicher Gang, Ragona XV, 468†
— Regenfall und Sonnenflecken, Ragona XIII, 311*
— Regenverhältnisse, Ragona XVI, 515*
— Windgeschwindigkeit, täglicher und jährlicher Gang, Ragona XV, 66†
— Windrichtung, täglicher und jährlicher Gang, Ragona XVI, 121†
— Bewölkung, täglicher und jährlicher Gang, Ragona XVII, 335†
Modern Meteorology: Sex lectures in 1878, XV, 195†
Möller F. von: Ueber das Klima von Hanau XI, 29*
Möller M.: Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Wirbel und ihre Beziehung zur Cirruswolke XVI, 241
— Beitrag zur Erklärung der täglichen Periode des Barometerganges XVIII, 228*
— Ueber Windrichtungen, die vom Buys-Ballot'schen Gesetze abweichen XIX, 80*
— Beitrag zur Frage der Bewegungsursachen der Depressionen XIX, 274
Moesta C.: Ueber die Temperatur und Seehöhe von Santiago de Chile VIII, 154*
Moesta C. W.: Zunahme der Temperatur mit der Tiefe in der Erde XII, 10*
Mogador: Klima VIII, 7*
Mohn H: Das k. norwegische meteorologische Institut III, 20
— Arbeiten des k. norwegischen meteorologischen Institutes III, 368*, III, 604*, IV, 203*
— Constante Correctionen der Barometer an dem meteorologischen Institute und an der Sternwarte zu Christiania III, 414*
— Correctionen der norwegischen Barometer XX, 82*
— Meteorologische Stationen in Norwegen 1867 II 325*; 1868 III 20*; 1871 VI 228* 383*
— Norsk meteorologisk Aarbog for 1867 IV, 508*; for 1868 V, 75†; for 1869 VI, 13†
— Climat de la Norvège IV, 508*
Mohn H.: Oversigt over Norges Klimatologie V, 477†
— Die Klimatologie Norwegens VIII, 303†
— Klimatische Daten für Norwegen VIII, 320*
— Klima von Norwegen XIX, 145, 303
— Tabellen zum Klima von Norwegen XX, 8, 478
— Temperatur-Maxima in Norwegen IX, 28*
— Temperatur in und um Christiania und Wärmeabnahme mit der Höhe daselbst IX, 97
— Regenfall in Norwegen XVII, 483*, XVIII, 170*
— Température de la mer entre l'Islande, l'Ecosse et la Norvège V, 410†
— Beiträge zur Klimatologie und Meteorologie des Ostpolarmeeres IX, 235*
— Zum Klima von Nowaja Semlja XIV, 102*
— Norwegische Polarexpeditionen 1876—78, Buchan XVIII, 470*
— Nordlichtbeobachtungen 4. Februar 1872 in Norwegen VII, 157*
— Gesetz der Stürme III, 368*
— Ueber die Natur und den Lauf der Stürme III, 534*
— Gewitter in Norwegen im Jahre 1867 III, 368*
— Ueber Gewitter und Stürme in Norwegen IV, 200*
— Om Tordenvejr i Norge, Hann V, 618†
— Beziehung der Stürme zu den Wasserdämpfen in der Atmosphäre VI, 228*
— Untersuchungen über den Verlauf und die Ursachen der europäischen Stürme VI, 209, 246
— Bemerkungen über das Luftdruckminimum im Centrum eines Sturmfeldes X, 92*
— Ueber die Ursache der grösseren Tiefe der Barometer-Depressionen im Winter XI, 17
— Grundzüge der Meteorologie X, 228†, 2. Auflage, Woeikoff XV, 146†; 3. Aufl. XVIII, 280†
— **und Guldberg C. M.**: Ueber die gleichförmige Bewegung der horizontalen Luftströme XII, 49
— Ueber die Bewegung der horizontalen Luftströme in der Nähe des Aequators XII, 177
— Die Bewegung der Luft in aufsteigenden Wirbeln (Cyklonen) XII, 257
— Die Bewegung der Luft in herabsteigenden Wirbeln (Anticyklonen) XII, 273
— Ueber die Temperaturänderung in vertikaler Richtung in der Atmosphäre XIII, 113
— Ueber die vertikalen Luftströme in der Atmosphäre XIII, 161
Molnár J.: Ueber meteorologische Beobachtungen in Bezug auf Sanitätswesen VII 317*
Mombas: Regenfall, Danckelman XV, 489*
Mommsen: Neugriechische Bauernregeln VIII, 359†
— Griechische Jahreszeiten VIII, 359†, XI, 283†, 316†, 336†
Monatsbericht über die Beobachtungsergebnisse der forstlich-meteorologischen Stationen in Elsass-Lothringen Jänner—Juli 1882, XVII, 454†
Monatsschrift für praktische Witterungskunde Assmann's XIX, 201†

Moncalieri: Resultate der Elektricitäts-Beobachtungen, Denza XIV, 484†
— Luftelektricität 1871—78, täglicher Gang, Denza XVI, 88†
— Declination, Resultate 1871—78, Denza XV, 32†
— Seehöhe nach Denza, Hartl XV, 495
Mond: Einfluss auf den Luftdruck in Arnstadt, Lucas IV, 607†; Celoria IV, 608†; Luedicke X, 277; auf Depressionscentra Friesenhof XII, 234*
— Einfluss auf die Bewölkung, Luedicke X, 281; Einfluss auf Temperatur-Amplituden zu Kew Stewart XIII, 347†; tägliche Temperatur-Amplitude Chambers XIX, 426†; auf die meteorologischen Elemente, Baxendell XVI, 495†; auf die Windgeschwindigkeit in St. Petersburg, Leyst XIX, 142†
— Einfluss auf die Witterung, Schiaparelli II, 285, †; zu Melbourne, Neumayer IV, 606†; Prestel IX, 261; Dade X, 143*
— Einfluss auf die Declination zu Greenwich 1848—63, Karliński XV, 321*; auf die Magnetnadel nach van der Stock, Karliński XVII, 490†; auf Declinations-Variationen in Bombay, Chambers, XIX, 428†; auf die Störungen der Declination, Liznar XX, 330*
— Einfluss auf die Erdströme, Adams XVI, 320†
— Wärmestrahlung desselben nach Volpicelli, Marié Davy und Baille V, 353
Mondhof: 22. Februar 1869 in Hamburg, Helmert IV, 290*; 8. März 1879 in Krems, Prey XIV, 221*; 8. März 1879 in Eger, Stainhaussen XIV, 222*
Mondkranz 18. November 1866 zu Hausdorf, Kaiser II, 29*
Mondlauf in seiner Wirkung auf atmosphärische Ebbe und Fluth, Luedicke X, 277
Mondregenbogen 26. November 1882 zu Prossnitz, Hudeček XVIII, 106*
— 20. August 1885 zu Schwaz XX, 375*
— 23. August 1885 zu Hallstatt XX, 374*
Mondring: Catania 1878, Boltshauser XVI, 40†
— horizontaler, nebst ovalen Ringen in Süd-Grönland, Fritz XVII, 19*
Monsune: Mühry II, 481, 518
Monsun, SW. in Ostindien, senkrechte Höhe, Mühry III, 265*
Monsun: Jährliche periodische Veränderung im ostindischen Archipelagos, Prestel VII, 391*
Monsoon-Region: Anomalien für Luftdruck und Regenfall, Blanford XII, 142†
Montana: Klima XIX, 92†
Monte Cavo: Klima XIX, 95†
Monte Cimone: Meteorologisches Observatorium XIX, 193*
Montevideo: Temperatur, Moussy IV, 458*; Klima, Hann VI, 134, 181
Montigny: Doppelblitze VII, 318*
— Ueber neue Beobachtungen über die Wirkung des Blitzes auf Bäume in der Nähe eines Telegraphendrahtes XVII, 234*
— Luftdruckänderung mit der Höhe bei Stürmen XI, 253*
— Das Funkeln der Sterne als Mittel zur Wetterprognose XI, 384*
— Das Glitzern der Sterne und der Zustand der Atmosphäre, Montigny XIV, 219*
Montigny: Scintillation der Sterne und das Wetter XIV, 452*
— Die Farben beim Glitzern der Sterne und die Vorhersage der Witterung XIX, 534*
— Das Funkeln der Sterne im Zusammenhang mit meteorologischen Erscheinungen XX, 318†
Mont Louis: Resultate 1872, Fines IX, 208†
Montpellier: Klima, Roche X, 47†, XVIII, 314†
— Regenverhältnisse, Martins X, 349*
— Temperatur 1857—67, Roche XI, 107*; der Luft und des Bodens 1852—77, Martins XV, 453 †
Montsouris: Observatorium, Errichtung IV, 463*
— Selbständiges Institut VIII, 109*
— Annuaire 1874 IX, 256†
— Bulletin de l'Observatoire Tome III, 1874 X, 177†
— Die Instrumente des Observatoriums Marié-Davy, Jelinek XI, 293, 305, 322
Moorbrennen bei Laibach, Deschmann I, 279*
Moorrauch und die durch ihn verursachten phantasmaskopischen Erscheinungen, Prestel III, 326
— Schädlichkeit des —, Prestel VII, 345*
— und seine Beseitigung nach Laer, Prestel VII, 345*
Moose Factory: Klima XVIII, 256*
Morawitz: Erdbeben 1. Mai 1885 in Mürzzuschlag XX, 188*
Morelli Adr.: Nordlicht 24. und 25. Oktober in Lissa V, 607
Moritz A.: Exercises hypsométriques. 1. livraison: Kasbek-Tiflis V, 315†
— Collection de tables à l'usage des stations météorologiques du Caucase VI, 352†
— Ueber eine hypsometrische Controle der Barometer-Beobachtungen und über die Seehöhen der kaukasischen Stationen X, 382*
— Die Extreme der wichtigsten meteorologischen Elemente in Tiflis VIII, 236*
— Ausserordentliche Kälte im März 1874 in Tiflis IX, 158*
— Materialien zu einer Klimatologie des Kaukasus XII, 256†
Moritz und Kiefer: Sammlungen von Hilfstafeln zur Berechnung barometrischer Höhenbestimmungan VII, 29†
Morley E.: On a possible cause of the variations observed in the amount of oxygen in the air XVII, 114†
— On Jolly's hypothesis as to the cause of the variations in the proportion of oxygen in the atmosphere XVII, 114†
Moser G.: Trübung der Luft 9. Juli 1869 IV, 365*
— Meteor 8. und 9. Juli 1869 IV, 394*
— Meteor 3. Juni 1883 und Blitzschlag XVIII, 297*
— Witterungsbericht vom Juni 1874 IX, 206*
— Hagel 29. März 1885 zu St. Lambrecht XX, 188*
— Erdbeben 27. Jänner 1878 in St. Lambrecht XIII, 77*
Moss E. Z.: Ueber die Polarluft XV, 492*
Mossel-Bay: Klima, Mühry VIII, 277*
Mount Lincoln: Errichtung der Station, Woeikoff IX, 90*
— Resultate 1873/74, Chittenden XIV, 353*

Mount Washington: Einige Resultate, Woeikoff VIII, 337; Hellmann X, 296, 309
— Klima, Hann XI, 84; Luftdruckschwankungen und grosse Windgeschwindigkeit nach Loomis, Hann XIV, 154†; Luftdruck XV, 40†; Loomis XV, 238†; stündliche Beobachtungen, Pernter XX, 321
Mousson: Ueber den Ursprung des Föhn, Hann II, 158
Moussy M. de: Ueber die Temperatur von Montevideo IV, 458*
Mühry A.: Ueber die Wind- und Regenverhältnisse in Arabien I, 7, 17
— Das höchste bekannte absolute Barometermaximum auf der Meeresfläche I, 181*
— Ueber Retroversion eines Windes I, 214*
— Ueber die Ascensionsströmung der Luft II, 314*
— Ueber ein besonders deutliches Beispiel der Wind-Ascension an dem Tafelberge bei der Capstadt in Südafrika VII, 213
— Ueber »Deflection« eines Windes II, 225
— Ueber »Detraction« eines Windes und über die Monsuns, d. s. periodische, anhaltende, jahreszeitliche Aspirationswinde, abgezweigt von einem Hauptwinde II, 481, 518
— Ueber »Circumtraction eines Windes« oder über einige Arten von Wirbelung in einem Luftstrome II, 541*
— Ueber die Circumtraction eines Windes an der Leeseite von Inseln VI, 362*, 375*
— Ueber Pendulation eines Windes III, 372
— Zur orographischen Meteorologie II, 385, 417, 481, 518; III, 10, 33, 186, 215, 250, 273; V, 385, 417, 594, 623; VI. 220, 293, 307; VII, 213; VIII, 289, 305; IX, 33, 65
— Einige Bemerkungen über die Befunde des grossen meteorologischen Beobachtungs-Systems in den Schweizer Alpen im zweiten Jahrgang, Winter und Sommer 1864/65 I, 241, 263
— Ueber die Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen auf dem St. Theodul-Pass in 10260′ Höhe V, 385, 417
— Ueber den Föhnwind II, 385
— Zur Kartenskizze eines Föhnwindes III, 363
— Ueber die Erscheinung des Windfalls III, 10, 33
— Ueber eine Anwendung der mechanischen Wärmetheorie auf die Meteorologie der Gebirge V, 594, 623
— Ueber die Meteoration in den Alpen unterhalb der Schneelinie, im Winter und im Sommer III, 186, 215, 250, 273
— Zur Deutung des Wetters in unseren Gebirgen VI, 293, 307
— Zur Lehre von der Gletscherbildung VIII, 291.
— Ueber die Theorie der Land- und Seewinde III, 465
— Ueber die Wahrscheinlichkeit einer der oceanischen Aequatorströmung analogen Strömung in der Höhe der Atmosphäre II, 256*
— Ueber die richtige Lage und die Theorie des Calmengürtels auf den Continenten IV, 97, 139, 150, 189, 214
— Die permanente äquatoriale Ascensions-Strömung als Uebergang des Passats in den rückkehrenden Antipassat IX, 33. 65
— Die Meteorologie des Calmengürtels oder des äquatorialen Ascensionsgürtels, untersucht auf dem Atlantischen Ocean XI, 161, 198, 213
Mühry A.: Ueber die Richtung des südhemisphärischen SE-Passats nach dessen Ueberschreitung des Aequators, auf dem Atlantischen Meere III, 90*
— Ueber die Lage der Passatbahnen über Europa im Sommer IV, 287*
— Untersuchungen über die Theorie und das allgemeine System der Winde V, 320†
— Verwertung des meteorologischen Materiales zur Untersuchung der Stürme III, 528; III, 579*
— Ueber die Fortsetzung eines der grossen europäischen Weststürme in das Innere von Russland und West-Sibirien VII, 42*; Bemerkungen hiezu, Woeikoff VII, 75*
— Ueber das Verweilen einer wärmeren Luftschichte in den oberen Regionen der Alpen II, 417
— Einige neue Belege für die rings um das nördliche Circumpolarbecken nach dem Pole hin abnehmende Winterkälte I, 344*
— Ueber die Ursache der Zunahme der absoluten Barometerminima nach dem Pole hin IV, 115*
— Ueber die ungeänderte Richtung des Zuges der Cirruswolken an der Ostseite der beiden winterlichen Kältepole der Nord-Hemisphäre VII, 311*
— Ueber die Frage der Wahrscheinlichkeit von zwei Winterkältepolen auch auf der Süd-Hemisphäre II, 33, 57
— Klima der Sabine-Insel an der Ostküste von Grönland 74½ N. nach den Beobachtungen der zweiten deutschen Nordpol-Expedition VIII, 33
— Das Klima an der Nordküste von Spitzbergen, nach den Beobachtungen der schwedischen Polar-Expedition 1872/73 VIII, 277*
— Ueber das Dichtigkeits-Maximum des Meerwassers im Meere II, 162*
— Ueber die Zunahme der Temperatur mit der Tiefe im Eismeere IV, 316*
— Ueber das Motiv der oceanischen Aequatorströmung II, 252*
— Ueber die Lehre von den Meeresströmungen V, 318†
— Die Temperaturdifferenz als Ursache der latitudinalen oceanischen Circulation IX, 279*
— Einige empirische Beweise für das Motiv der oceanischen Aequatorströmung X, 173*
— Ueber das System der Meeresströmungen an der Südspitze von Amerika. Ueber die Methode der Forschung in der Geophysik VII, 104*
— Results of a scientific mission to India and High Asia undertaken by order of the Court of Directors of the H. East India Company (1854—58). By Hermann de Schlagintweit - Sakülünski, A. and Robert de Schlagintweit Vol. IV, Meteorology of India II, 182†; Bemerkungen hiezu, Schlagintweit II, 221†
— Ueber die senkrechte Höhe des SW-Monsun in Ostindien III, 265*
— Ueber die Ursache der Regenlosigkeit in Aden III, 415*
— Ueber die klimatischen Verhältnisse von Lima VI, 175*

Möhry A.: Ueber eine Barometerbeobachtung am Chimborazo VI, 220
— Zur Lehre von der Wolkenbildung VIII, 1
— Ueber die Quelle der atmosphärischen Electricität in geographisch-meteorologischer Auffassung VIII, 129
— Ueber ein meteorologisches Problem: Tornado XIX, 412*
Möller F.: Constantes Verhältnis der magnetischen Intensität u. Inclination II, 127*
— Klima der Wosnessenskischen Goldwäschen im Olekminskischen Kreise, Gouv. Jakutsk VI, 366*
— **F. von**: Erdbeben 26. Februar 1884 XIX, 193*
— **J.**: Die jährliche Periode der Niederschläge in der Schweiz XIX, 343†
— und **Cotta B. von**: Atlas der Erdkunde X, 32†
— **R.**: Nordlicht 15. April 1869 in Triest IV, 232*
— Barometersprung am 18. October 1884 in Pola XX, 34*
Müllers J.: Erdbeben 17. August 1875 in Galizien X, 288*
München: Lamont's Wochenberichte der königlichen Sternwarte zu München, Bogenhausen, Kuhn I, 318, 330†
— Intensität, Vergleich mit Wien, Lamont II, 95*
— Resultate 1857—66 an der Sternwarte in Bogenhausen von Lamont, Kuhn IV, 25†, V, 643†
— Klima, Lamont V, 643†; Lang XIX, — 239†
— Gewitterhäufigkeit, Bezold IV, 491†
— Temperatur u. Regen, Lang XVIII, 150
— Temperatur, täglicher Gang, Erk XIX, 254†
— Temperaturdifferenz zwischen Stadt und Land, Hann XX, 462
Münster im Elsass: Klima, Gouzy XVIII, 346*
— **in Westphalen**: Temperatur, Heis X, 145*
Müntz A. und **Aubin E.**: Kohlensäuregehalt der Luft XVI, 521*
— Sur les proportions d'acide carbonique dans les hautes régions de l'atmosphère XVII, 256†
— Kohlensäuregehalt der Luft an entlegenen Punkten der Erdoberfläche XVIII, 479*
— Détermination de l'acide carbonique de l'air effectuée par la Mission du Cap Horn XIX, 462†
— Salpetersäurebildung in der Atmosphäre XVIII, 71*
— De la distribution de l'ammoniaque dans l'air et les météores aqueux aux grandes altitudes XVIII, 144†
Müttrich: Jahresbericht über die Beobachtungsergebnisse der im Königreiche Preussen und in den Reichslanden eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen 1875, Fritsch XII, 46†
— 2. Jahresbericht, 1876, Fritsch XIII, 396†
— Beobachtungen der Erdboden-Temperatur auf den forstlich-meteorologischen Stationen in Preussen, Braunschweig und Elsass-Lothringen XVI, 267†
— Das Patent-Hygrometer von Klinkerfues XV, 170
Muirhead: On the length of the Sunspot Period XVII, 376†
Mulvany: Ozon in Nature; its relation, sources, influences etc. XVI, 397*
Murcia: Klima IX, 6*
Murphy J. J.: Zur Theorie der Cyklonen X, 334*
Murray S.: Klima der Insel Jesso XIV, 385*
Myer A.: Annual Report of the Chief Signal Officer for the year 1872, Jelinek VIII, 140†; for the year 1874 XI, 44†
— **Albert J.**: Nekrolog XV, 397

N.

Nachtfröste in Schweden 1871, 1872 u. 1873, Hamberg X, 224†
Nachtigal: Das Klima von Kuka am Tsâde in Bornu XVI, 385*
Nafa, Japan: Klima, Hann VII, 45*
Nagasaki: Klima von der Insel Decima, Hann VII, 45*
— Klima, Buys-Ballot X, 96*; Windverhältnisse, Gogh XI, 235*
Nahrwold R.: Ueber die Luft-Elektricität XIV, 71†
Nares Sir G. S.: The arctic Föhn XIII, 70
— **R. N. G. u. Feilden**: Results derived from the Arctic Expedition 1875/76, Hann XV, 190†
Nash: On the Observations on Rainfall made at the R. Observ. Greenwich 1841 to 1879 XVI, 453†
Nasse: Beobachtungen über die Beziehungen des Auftretens schlagender Wetter in Steinkohlengruben zu den Veränderungen des Luftdruckes XIII, 281†
Natal, Süd-Afrika: Regenfall 1858/65 zu Maritzburg, Mann III, 438*
— Klima 1858—65, Mann V, 374*, 1860—65, Mann XIV, 208*
Naudin: Influence de l'electricité atmosphérique sur la croissance, la floraison et la fructification des plantes XV, 248†
Nautisch-meteorologische Arbeiten in Skandinavien XIII, 408
Neapel: Beobachtungen Jänner-Mai 1867 II, 432†; Regenfall 1869—78, Semmola XVII, 374†; Klima XVIII, 254*
— Meerestemperatur im Golfe, Semmola XVII, 251†
— Inclination 1882, Brioschi XVIII, 320*; 1883, Brioschi XIX, 535*
— Rendiconti dell' Accademia delle scienze fisiche e matematiche III, 48†
— Atti dell' Accademia delle scienze fisiche e matematiche a Napoli, Vol. II, III, 96†
Nebel, eigenthümlicher bei Bora, Bucchich I, 231; in Island, Smith XII, 144†; in Kremsmünster 28. Mai 1884 XIX, 339*; trockener und der Höhenrauch Juli 1869, Ursachen V, 237*
— tägliche Periode am Mt. Washington, Hellmann X, 315
— und Nebelsignale, Gladstone XVIII, 237†;
— und atm. Elektricität, Dellmann IV, 561
— Entstehung, Dines XV, 381†; Natur der Körperchen, Obermayer XII, 97; Grösse der Theilchen, Dines XV, 375*
— Messung nach Schwackhöfer XIII, 242; Symons XVIII, 238†
Nebelglüh-Apparat von Kiessling XX, 57
Nebensonnen, tägliche und jährliche Periode, Fritsch II, 465

Nebensonnen, 1867: 4. August in Riga, Schneider II, 475*
— **1867** und **1868**: in Wien, Littrow IV, 161*
— **1869**: 24. Jänner in Pettau, Reithammer IV, 121*
— 6. März in Wien, Littrow IV, 161*
— 7. März in Pola, Paugger IV, 162*
— 8. April in Pola, Wildner IV, 233*
— **1870**: 4. Juli in Lemberg, Handl V, 373*
— **1873**: 10. März zu Stettin, Boguslawski VIII, 125*
— **1874**: 30. April zu Strassburg, Schur IX, 159*
— 30. April zu Bregenz, Seyffertitz IX, 160*
Nedanócz: Regenfall, Friesenhof VIII, 74*
Nederlandsch Meteorologisch Jaarboek 1871 II XI, 96†; 1873 II, 1877 I, 1878 I, XV, 291, 292†
Negretti's Maximum-Thermometer, Renou III, 553*
— und **Zambra**: Thermometer zur Bestimmung von Tiefseetemperaturen IX, 152*
Neil A.: Annual Report on Meteor. Observations in the Punjab 1867 IV, 511†; Hann IV, 596*
— Report on the Meteorology of the Punjab for the year 1874 XI, 240†
— Klima von Leh in Tibet XI, 223*
Neilreich Aug.: Nekrolog, Fritsch VI, 208*
Nekrolog: Arndt J. A. XVII, 489*
— Bayer Emanuel VI, 77*
— Bergsma P. A. XVII, 283*
— Böhm Josef Georg III, 87*
— Boguslawski Georg von XIX, 286*
— Bruhns Carl Christian XVI, 409
— Coffin James Henry VIII, 125*
— Cornelissen J. E. XI, 149
— Dellmann Friedrich V, 376
— Dohrandt C. F. XIII, 405*
— Donati J. B. VIII, 384
— Dove Heinrich Wilhelm XIV, 193
— Fritsch Carl XV, 22*, 105
— Gemmelaro Carlo II, 78*
— Goldschmid J. XI, 183*
— Häcker Carl Friedrich XVIII, 423*
— Haidinger Wilhelm VI, 205*
— Heidenschreider J. V, 76
— Hepites A. XIX, 30*
— Hoffmeyer Nik. XIX, 123*
— Hottinger-Goldschmid Rudolf XVIII, 465*
— Jelinek Carl XI, 320; XII, 69
— Jevschenak Josef IV, 368*
— Kämtz Ludwig Friedrich III, 1, 177
— Kappeller Ludwig Josef XVIII, 364
— Kohlmayr Paul XX, 510*
— Koller Marian Wolfgang I, 270, Reslhuber I, 353, 375
— Kotschy Theodor I, 143*
— Kuhn Carl IV, 47*
— Lamont J. v. XIV, 374*
— Linsser Carl IV, 396*
— Littrow Carl v. XII, 401
— Lose L. XV, 99*
— Matteuci Carlo III, 593
— Maury Matthieu Fontaine VIII, 94*
— Mayer Anton III, 368*
— Mendel Gregor Joh. XIX, 79*
— Merian Peter XVIII, 467*
— Myer Albert J. XV, 397
— Neilreich August, Fritsch VI, 208*
— Paganuzzi Abbé Giov. VI, 351*
— Petzelt R., Schenzl XI, 111*
— Pfeiffer Wenzel III, 539*
Nekrolog: Plantamour Emil, Wolf XVIII, 1
— Prantner P. Stefan VIII, 192*
— Prestel M. A. F. XV, 129*
— Prettner Johann X, 116
— Quetelet J. Adolf IX, 129
— Reslhuber P. Aug., X, 316*
— Rohrer Moriz Josef Emilian II, 511, 546*
— Rospini Andreas II, 416
— Sabine Sir Edward XVIII, 362
— Sabine Lady XV, 23*
— Schaub Franz R. von VI, 230*
— Schoder Hugo von XIX, 244*
— Schönbein Chr. P. III, 464*
— Schrötter Anton von X, 149
— Seidl Adam XIX, 30*
— Silveira Fradesso da X, 175*
— Stahlberger Emil X, 196*
— Stanisavljević Daniel von III, 236*
— Steinwender Franz IV, 496
— Strasser P. Gabriel XVII, 396*
— Tausch Hermann I, 252*
— Theorell Axel Gabriel X, 236*
— Vivenot Rudolf R. von V, 172*
— Weber Eduard VI, 205
— Weyprecht Karl XVI, 195*
— Wüllerstorf-Urbair XVIII, 361
— Zawadzki Alexander III, 351*
— Zivić Josef IV, 46*
Nelson E. W.: Zum Klima von Alaska XIX, 447*
Nelson, Neuseeland: Regenverhältnisse IV, 484*
Nephoskop: Braun II, 337; eingerichtet zur Messung der Wolkenhöhe, Braun IX, 257, 213*
— Braun's veränderte Einrichtung, Linss XIII, 9; Entgegnung, Braun XIII, 176*; dagegen, Linss XIII, 361*
Nertschinsk: Täglicher Gang der Witterungsverhältnisse, Berger IV, 471
— Temperatur, täglicher Gang, Rykatchew V, 479†, IX, 112*
— Klima, Woeikoff XII, 380
Netušil F.: Telegraphenstörungen am 4. Februar 1872 auf den galizischen Stationen VII, 135*
Neubert G. A.: Die Temperaturverhältnisse Dresdens XI, 28*
— Klima von Dresden XIV, 103*
Neu-Braunschweig: Klima XVIII, 70*
— **Caledonien**: Klima, Sonrel IV, 461*
— **Fundland**: Klima XX, 71
— **Guinea**: Regen und Winde, Meyer XVII, 59*
Neumann S.: Ueber die Beobachtung atmosphärisch und tellurisch inducirter electrischer Strömungen in den Telegraphenlinien II, 529
Neumann'sche Methode zur Kalibrirung von Thermometern, Erweiterung, Thiesen XIV, 426
Neumayer G.: Süd-Polar-Expedition, Jelinek VI, 124*
— Projekt einer wissenschaftlichen Durchforschung Australiens, Vivenot IV, 209
— Untersuchungen über die Meteorologie von Süd-Australien, Hann V, 97
— Südlichter in Australien im Jahre 1870 VI, 225*
— On the Lunar Atmospheric Tide at Melbourne IV, 606†
— Results of meteor. Observations taken in Victoria 1858—63, Hann VII, 257, 289
— Tägliche Periode der Luftelektricität, Jelinek VIII, 69*
— Tiefsee-Thermometer VIII, 382

Neumayer G.: Beginn der Thätigkeit der Deutschen Seewarte X, 146*
— Krakatoa-Luftwelle XIX, 102
— und **Hoffmeyer**: Synoptische Karten XVIII, 252*
— **L.**: Hilfstafeln für barometrische Höhenmessungen XII, 440†
Neu-Seeland: Regenverhältnisse von Nelson IV, 484*
— Klima, Hann
1. Temperaturverhältnisse VI, 277
2. Niederschlagsverhältnisse VI, 341
3. Luftdruck und Winde VI, 369
— Klima von Hokitika und Christchurch, Hector und Mantell XI, 222*; Klima, Hector XX, 310*
— Föhn auf der Ostseite der Südalpen, Hann VII, 95*
— Transactions and Proceedings 1876 Vol. IX XIII, 350†
Neusiedlersee: Der gegenwärtige Zustand 1867, Kugler II, 353*
Neu-Süd-Wales: Meteorologische Beobachtungen, Scott II, 552†
— Results 1870, Russel VII, 28†
— Klima, Hann VI, 83; Russel XIV, 194; Tebbut XV, 283*
— Regenfall 1878, Russel XIV, 455†; 1879, Russel XVI, 271†; Temperaturmittel, Hann XX, 20*
— Stürme, Russell XIV, 455†
— Frühling 1882 XVII, 327*
Newchwang, Mandschurei: Klima, Buchan VII, 7*
New-Westminster, Brit. Columbia: Klima, James VI, 76; XIV, 451*; XVIII, 175*
New-York: Klima, Draper XVI, 71*; Regenwindrose, Draper XVIII, 346*
— Regenfall, täglicher Gang, Augustin XVII, 235*
New-York, Staat: Temperatur-Extreme, mittlere und absolute, Hough XVIII, 172*
Nichols E. L.: Eine neue Erklärung der blauen Farbe des Himmels XV, 102†
— Ueber die blaue Farbe des Himmels XX, 517*
Niederlande: Jahrbuch 1871 II, Buys Ballot XI, 96†; 1873 II, 1877 I, 1878 I XV, 291†
Niederländ.-Indien: Regenfall 1879, Bergsma XVI, 267†; 1880, Bergsma XVII, 376†
— Regenvertheilung 1841—82, Raulin XX, 113, 498
Niederschlag: siehe Regen, Schnee
Nigri V.: Stato meteorologico della città di Foggia per l'anno 1876—77 XV, 457†
Nigata Japan: Klima VIII, 235*; Leysner XVIII, 71*
Nijné Tagulisk im Ural: Temperatur, normale V, 73*
Nikobaren: Klima XI, 27*
Nil: Pegelstände und Sonnenflecken, Fritz XIII, 363*
— Wasserstände bei den Barragas, Fritz XV, 302
Nipher F. E.: Ueber die Bestimmung der wahren Regenmenge mittelst hoch aufgestellter Regenmesser XIV, 250
— Temperatur des November 1880 in den Vereinigten Staaten XVI, 32*
— Report on Magnetic Observations in Missouri XVI, 319†
Nitsch F.: Die Gewitter XX, 280†
Niveauflächen der Cyklonen, Januschke XVII, 136
Nizza: Meteorologische Gesellschaft I, 64*
— Klima, Teysseire, VIII, 12†
Nobel: Eine horizontale Luftspiegelung in Süd-Grönland XVII, 17*
Nöschel A.: Beobachtungen über Verdunstung in Tiflis XII, 315*
Norburg: Phänologische Beobachtungen von Brorsen, Fritsch VIII, 220*
Nordenskjöld A. E.: Temperatur von Omenak, West-Grönland, Hann VII, 141*
— Ueber die früheren Klimate der Polarregionen XI, 310*
— Vega-Expedition 1878/79, Ueberwinterung in der Beringstrasse XV, 25*, XVI, 369* Ueber das Nordlicht XVII, 232*; Berichtigung XVII, 283*
— Das Niederfallen von Steinen zusammen mit sehr grossem Hagel zu Broby in Westmanland, Schweden, am 4. Juli 1883 XX, 235†
— Polarexpedition 1872, Beobachtungen unter 80° n. Br. VII, 189*
Nordföhn der Südalpen, Hann III, 561; locales Auftreten, Billwiller X, 341; 21. November 1882, Ben Nevis XVIII, 135*; zu Weihnachten 1883 in Süd-Tirol, Höffinger XIX, 89; in Taufers, Daimer XIX, 192*
Nordlicht: Spektrum, Angström IV, 407*; Struve IV, 408*; Vogel VI, 382*
— Periodicität nach Renou und Fritz I, 341*;
— Zusammenhang mit Sonnenflecken, Tromholt X, 16*; Stokes XVII, 58*; und Polarbanden, Karlinski VII, 112*
— die grösseren Perioden, Fritz X, 317*
— jährliche Periode, Fritz XIV, 27*
— Perioden nach Beobachtungen zu Godthaab, Tromholt XVIII, 306†
— und Störungen, Wijkander XII, 193
— Einfluss auf die Compassnadel, Gelcich XVII, 474*
— Farbe, Weyprecht XV, 491*; grüne Farbe XVI, 209*; Wiedemann XVI, 347*; Nordenskjöld XVII, 232*, 283*
— Höhengrenze, Plücker, Waltenhofen I, 15*; Höhe und Lage im Raume, Flögel VI, 353, 385; Lemström VI, 367*, VII, 191*; Höhenbestimmung, Galle VII, 73*; aus Beobachtungen der Nordlichtkrone, Galle XX, 224*; unterhalb der Wolken, Hildebrandsson XI, 351*; Ausdehnung und Hauptzone, Fritz XII, 231*; Höhe am 17. März 1880, Tromholt XV, 333*; Warren de la Rue und Müller XV, 414*; nach Tromholt, Gronemann XVII, 187; Entgegnung, Tromholt XVII, 342; dagegen Gronemann XVIII, 103*; Höhe und Lage des Bogens am 2. October 1882, Jesse XVIII, 238†; Höhe, Fritz XIX, 290*; Bestimmungen der Höhe u. Lage, Jesse XIX, 405*; Höhe der Krone, Ekama XX, 67*
— Natur, Silbermann IV, 408*; verursacht durch Strömungen im Luftmeere, Prestel VII, 167; Theorie, de la Rive VII, 264*; Enstehung, Lemström XI, 24*; Beziehungen zur Luftelektricität, Wijkander XI, 256†; durch unipolare Induction, Edlund XIII, 369; zur Erklärung der Natur, Bottomley's Experiment, Thompson XVI, 448†, als elektrische Entladung, Lemström XVII, 115; künstliches, Lemström XVIII, 226*

Nordlicht: Bestimmung der Perioden, Fritz XV, 73; Fritz XVII, 78†; XVII, 417; XVIII, 321
— **1869**: Denza V, 287†
— 1869: 15. April IV, 280*, 261*, 302*, Wild IV, 414†
— 13. Mai IV, 293*, 317*, Wild IV, 414†
— **1870**: 1. Februar V, 96*
— 5. April V, 189*
— 20. Mai V, 278*, 313*
— 24. September V, 521*, 546*
— 24. September, Flögel VI, 355*; Brorsen VII, 47*
— 25. September, Flögel VI, 360*
— October in Norburg auf Alsen, Brorsen V, 565
— 14. October V, 587*
— 24. und 25. October V, 554*, 561*, 601*, VI, 361*, 385*; VII, 56*
— 19. November V, 615*
— 22. November V, 642*
— **1871**: 12. Februar VI, 75*, 105*
— 9. April VI, 125*, 155*
— 18. April VI, 174*, 204*
— April zu Stettin VI, 157*
— 2. November VI, 381*
— 9. November VI, 397*
— 10. November VI, 397*; VII, 91*
— **1872/74**: österr.-ungar. Polar-Expedition, Weyprecht XIV, 189†
— **1872**: 4. Februar VII, 76*, 88*, 108*, 127*, 157; Sichtbarkeitsgrenzen, Fron VII, 133*
— 21. Juni VII, 285
— 7. Juli VII, 250*, 284*
— 3. August VII, 283*
— 6. August VII, 336*
— 8. August VII, 343*
— 14. August VII, 320*
— 14. October VII, 363*
— 5. und 6. December VIII, 11*
— **1873**: 7. Jänner VIII, 125*
— 25. Jänner VIII, 205*
— **1874**: 4. Februar, IX, 78*, 91*
— 7. April, Cleveland Abbe XIII, 352†
— **1875**: 23. Februar X, 113*
— **1875/76** zu Floeberg Beatch und Discovery Bay nach Parr XV, 192†
— **1878**: 3. Juni XIII, 255*
— **1878/79**: Vega-Expedition, Beringstrasse, Nordenskjöld XV, 25*; XVII, 232*, 83*
— 1878/79 in Norwegen, Schweden und Dänemark nach Tromholt, Weyprecht XV, 480; Bemerkungen hiezu, Tromholt XVI, 72*
— **1880**: 17. März XV, 179*, 333*
— 31. Juli XVI, 67*
— 12. August XVI, 28*, 349*
— 3. November XVI, 27*
— **1881**: 31. Jänner XVI, 108*, 256*, 259*
— **1882/83** im karischen Meere, Ekama XIX, 482
— **1882**: 17. November XVII, 473*; XVIII, 42*, 73*
— 2. October XVII, 435*; XVIII, 42*, 238†
— **1883/84** zu Sodankylä, Lemström XX, 148*
— West-Grönland, Fritz XVII, 320*
Nordlichter: Sauk City, Wiskonsin 1859/68, Lueders V, 175*
— — — Liste von 608 N. 1860/83, Lueders XX, 545†
Nordlicht-Beobachtungen: Sternkarten zum Gebrauch bei —, Tromholt XIV, 386*
— Vorschläge, Lemström XVII, 115†
Nordlicht-Beobachtungen: Ansuchen um Mittheilung, Tromholt XIX, 537*
Nordlichtartige Erscheinung 1866: 18. September, Lamont II, 76*
— **1880**: 27. September XV, 451*
Nordlicht-Geräusch: Köppen XVI, 430*; Dawson XVIII, 167*
Nordlicht-Katalog Rubenson's, Fritz XVII, 441*
Nordmeer-Expedition, norwegische 1876—78, Resultate, Mohn, Buchan XVIII, 470*
— siehe Polar-Expedition
Nordpolfrage: Proctor III, 268*
Nordsee: Winde über der südlichen — und der deutschen Nordseeküste, Prestel IV, 271†
Normandie: Klima 1878/79 und Ernteverhältnisse, Hervé Mangon XV, 243†
Norsk meteorologisk Aarbog: for 1867, Mohn IV, 508*; for 1868, Mohn V, 75†; for 1869 VI, 13†
Northers: Pettersén VII, 343*
Norwegen: Meteorologisches Institut, Mohn III, 20
— Arbeiten des k. norw. meteorol. Institutes, Mohn III, 368*, 604*; IV, 208*
— Meteorologische Stationen 1867 II, 325*; 1868 III, 20*; 1871 VI, 228*, 383*
— Constante Correction der norwegischen Barometer III, 414*; XX, 32*
— Aarbog for 1867 IV, 508*; 1868 V. 75†; 1869 VI, 13†
— Klima, Mohn IV, 508*; V, 477†; VIII, 303†, 320*; XIX, 145; Tabellen XX, 8, 478*
— Temperaturmaxima, Mohn IX, 28*
— Regenfall, normaler, Mohn XVII, 483*; XVIII, 170*
— Gewitter 1867 III, 368*; und Stürme, Mohn IV, 200*; nach Mohn, Hann V, 618†
— Windrosen für das südliche —, Seue XII, 189†
— Pflanzenwelt nach Schübeler, Fritsch IX, 10†
Nouvelles météorologiques publiées par la Société météorologique de France, Jelinek X, 146†
Novara: Reise der österr. Fregatte — um die Erde in den Jahren 1857, 1858 und 1859 unter den Befehlen des Commodore B. v. Wüllerstorf-Urbair I, 174†
November 1869: Witterung V, 16*
— **1870**: Grosse Regenmengen in Kärnten V, 642†
— **1877**: Witterung in der Schweiz, Billwiller XIII, 31*; Temperatur-Anomalie in Petersburg, Brounow XIII, 71*
— **1880**: Temperatur in den Vereinigten Staaten, Nipher XVI, 32*
— **1881** in England XVII, 62*
November-Meteore: siehe Sternschnuppenfall
Nowaja Semlja: Klima, Mohn IX, 235*
— Beobachtungen 1876/77, Mohn XIV, 102*
Noworossisk: Ursachen der Bora, Wrangel XI, 238†
Nukuss: Beschreibuug der Station IX, 377*
— Resultate der stündlichen meteorologischen Beobachtungen 1874/75, Dohrandt XII, 219*
— Bodentemperatur, Wild XIV, 268†
Nunez de Ortega: Zum Klima von Mexico XI, 184*
Nyassasee: Klima am —, Stewart XVI, 347*

O.

Oberbeck A.: Ueber die Bewegungen der Luft an der Erdoberfläche XVIII, 106†
— Ueber die Beziehungen der Hydrodynamik zur Theorie der Bewegungen der Atmosphäre XIX, 489
Obermayer A. von: Hagelfall am 14. April 1874 IX, 139*
— Ueber die Natur der Nebelkörperchen XII, 97
— Ueber Hamberg's »La température et l'humidité de l'air à differentes hauteurs observées à Upsal pendant l'été de 1875 XII, 111*
— Ueber die Wärme des Himmels, die Temperatur des Weltraumes und die mittlere Temperatur der Atmosphäre nach Frölich, Obermayer XII, 299†; Entgegnung, Frölich XII, 408*; dagegen Obermayer XIII, 48*
Oberschützen: Beobachtungen 1862 bis 1865, Rothe I, 223*; 1866 und Klima, Rothe II, 527*; 1867, Rothe III, 559*
Obir im Winter, Pernter XX, 353
— Einige neuere Resultate der Beobachtungen, Pernter XIX, 331
— Windrichtung, tägliche Periode, Pernter XX, 175
— siehe auch Berggipfel
Oborny J.: Meteor 23. November 1879 XV, 32*
Observaciones meteorológicas efectuadas en el R. Obsevatorio de Madrid, 1866 und 1867 IV, 79†
Observatoire Paris: Atlas météorologique, siehe Atlas
— Personal und Hilfsmittel II, 283*
Observatorium, physikalisches Central- für Frankreich, Projekt der Errichtung III, 556*
— Paris während des Aufstandes Mai 1871 VI, 227*
— Reorganisation der Sternwarte VIII, 109*
— für terrestrische Physik in Frankreich X, 307*
— **Petersburg**: Physikalisches Centralobserv., Wild's Ernennung zum Director III, 439*; Circular, Wild IV, 45*
— Budget, siehe dieses
— **Potsdam**: Errichtung für Sonnen-, magnetische und meteorologische Beobachtungen X, 307*
Ocean: Täglicher Gang der Temperatur, Lenz XIII, 255*
Oceanographie: Boguslawski XV, 194†
— Handbuch, Marine-Akademie Fiume XIX, 349†
— On the temperature of the Sea at the surface near the South point of Africa, Cornelissen IV, 31†
— Meeresströmungen an der Südspitze von Amerika, Mühry VII, 104*
— Indischer Ocean, Cornelissen VII, 346†
— und Meteorologie der das Cap der guten Hoffnung umgebenden Meerestheile XVIII, 122, 206
October 1866: Anhaltend tiefe Temperatur in der zweiten Hälfte, Fritsch I, 314*, 366*
— **1868**: Witterung, Hann III, 513; — und Vegetation in Pettau, Reithammer III, 557*
— **1869**: Abnorme Witterung IV, 533*, 554*, 583*
October 1871: Kälte und Schneefall in Moskau, Woeikoff VI, 351*
— **1872**: Witterung in Salzburg, Fritsch VII, 393*; Regenfall und Ueberschwemmungen VII, 395*
— **1881**: Niedrige Temperatur, Leyst XVII. 336†
— **1882**: Regenfall im österreichischen Alpengebiete XVII, 476*; in den südl. Alpenthälern XVIII, 42*
— **1885**: in den Ostalpen, Prohaska XX, 521*
Oder: Eisgang bei Stettin X, 144*; Berichtigung hiezu, Woeikoff X, 244*
Oeffinger: Bitte um Betheiligung an Ozonbeobachtungen IX, 137*
Oesterreich: Telegraphische Witterungsberichte in —, Jelinek I, 75*
— Sturmsignale an der österreichischen Küste des adriatischen Meeres I, 365*
— Grösste Regenmengen, Fritsch I, 145, 161; I, 282*; II, 31*.
— Ozonbeobachtungen, Jelinek II, 445
— Blütenkalender reducirt auf Wien, Fritsch II, 415†
— Uebergang zum metrischen Systeme an den Stationen, Jelinek VI, 64*, 107*
— Temperaturverhältnisse December 1879, Hann XV, 76
— Temperaturverhältnisse XX, 341†
— siehe auch Alpenländer
— Statistik der Erdbeben nach Fuchs, Fritsch VIII, 335*
Oesterreich-Ungarn: Regenfall, jährliche Periode, Hann XV, 249
— Regenverhältnisse, Hann XVI, 334
— Regenkarte, Sonklar XVIII, 400†
— Jährliche Vertheilung der Gewittertage nach Jelinek, Fritsch V, 587†
— Inclination und Intensität an einigen Punkten, Hartl 1880 XVI, 102*; 1881 XVII, 287*
— Normale fünftägige Wärmemittel für 88 Stationen, Jelinek IV, 344*
Oesterreicher T. von: Die österreichische Küstenaufnahme im adriatischen Meere IX, 94†
Oesterreichische arktische Station auf Jan Mayen, Wolgemuth XVIII, 441
— **Gesellschaft für Meteorologie**, siehe Gesellschaft
Oettingen A. von: Meteorologische Beobachtungen, angestellt in Dorpat im Jahre 1867, Hann IV, 29†; 1868, Hann IV, 541†; 1869 VII, 26†
— Meteorologisches Observatorium zu Dorpat X, 131*
— Ueber Anemographie IX, 1
— Der Windcomponenten-Integrator XII, 397†
— Ueber W. R. Rundel: »Velocity of the Wind at Liverpool« und T. R. Robinson: »On the Reductions of Anemogramms« XII, 154
— Phänologie der Dorpater Lignosen XIV, 325†
Ofen: Meteorologische Bulletins von —, Schenzl I, 350*
— Ueber die Grösse der Verdunstung, Schenzl I, 177
— siehe auch Budapest
Olland's Télémeteorograph, Snellen XV, 104†

Oltramara G.: Notice sur la constitution des nuages et la formation de la grêle XV, 395†
Ombrometrisches Netz des böhmischen Forstvereines XIV, 483*
Omenak, Westgrönland: Temperatur 1857—70 nach Nordenskjöld, Hann VII, 141*
Oporto: Klima VIII, 171*
Oppolzer Th. von: Ueber den Zusammenhang der Refraction mit der Temperaturvertheilung in der Atmosphäre, Beilage zum Maihefte 1884
Optik, meteorologische: Beiträge, Hann II, 168*; Zech XI, 363*; Fritsch XI, 384*
Optisches Phänomen: Dalla Torre XI, 300*; in Pinzgau beobachtet, Breitenlohner XII, 410*; Friesenhof XIV, 220* in Südgrönland XVII, 17*
Oravicza: Notizen über die Lage, Petzelt I, 172*
Orendi J: Das Nordlicht am 4. Februar 1872, beobachtet in Schässburg VII, 110*
Organisation der meteor. Beobachtungen, siehe Meteorologische Beob.
Orkan 1867: 29. October auf St. Thomas II, 545*
— 1.—2. November zu Calcutta III, 29*
— **1868**: 24. October in England III, 555*
— **1869**: 14. November in Wien IV, 600*
— **1871**: 21. August auf St. Thomas VI, 335*
— **1876**: 29. Juli in Breslau, Göppert, XI, 301*
— **1879**: 20. Februar in der Schweiz, Forel XIV, 398†
— **1880**: 29. Mai in der Gegend von Slomin, Gouv. Grodno XV, 453*
— **1882**: 20. October zu Manila, Pernter, Labhart XVIII, 64*
— 5. November auf den Philippinen XVIII, 128*
Orkney-Inseln: Windverhältnisse, Jelinek VIII, 248
Osaka, Japan: Klima nach Gratama, Hann VI, 251*
Osborne, Insel Wight, mittlere Temperatur 1858—69, Mann VI, 286*
Oschanin W.: Zum Klima von Centralasien XVII, 204*
Osnaghi F.: Meteor 17. Juni 1868 III, 368*
— Meteor 29. Juli 1869 IV, 411*
— Meteor 22. Jänner 1884 XIX, 90
— Nordlicht 13. Mai 1869 in Triest IV, 296*
— Nordlicht 24. und 25. October 1870 in Triest V, 574
— Nordlicht am 4. Februar 1872 in Triest VII, 108*
— Erdbeben 28. Februar 1870 in Triest V, 183*
— Meteorologische Beobachtungen zur See und an den Küsten des adriatischen Meeres VI, 286*
— Ueber einen Wirbelsturm im indischen Ocean, Lloyd-Dampfer „Apis" VI, 284*
— Regenfall October 1869 in Triest IV, 536*
— Mittlere monatliche Regenmengen zu Triest 1841—1868 IV, 580*
— Klima von Triest IX, 154*
— Ueber ein registrirendes Thermometer und Ombrometer V, 269*
— Modification des Messverfahrens u. autographische Einrichtung bei Verdunstungs-Apparaten IX, 54*
Osnaghi F.: Theorell's Typendruck-Meteorograph X, 245, 264
— Modification an M. Hipp's elektrisch registrirenden Baro- und Thermographen VIII, 119
Osterinsel: Klima XVIII, 351*
Ostsee: Windverhältnisse, Baensch X, 31†
Ott H.: Meteor 6. März 1882 XVII, 206*
Overzier's Wetterprognosen für einen ganzen Monat XVIII, 383*
Oviedo: Klima, Hann IX, 109*
Oxford: Results of meteorological observations made at the Radcliffe Observatory 1863, Main I, 207†; Resultate 1876—79, Stone XVI, 529†
Ozon, atmosphärisches: Schrötter II, 143*, Geschichte III, 353; Ebermayer VIII, 342, 353, 369; Andrews IX, 302*; Quelle Baxendall XIII, 208†; Ursprung, Lender XII, 11*; XIII, 301*; Mulvany XVI, 397*; Hartley XVI, 483*; Absorptionsspectrum, Chapuis XVIII, 233*; Bildung durch Einwirkung des elektrischen Funkens, Böttger VIII, 348*; Bildung durch Lichteinwirkung auf Sauerstoff, Dessans XVII, 255†.
Ozongehalt: Azoren und Madeira, Hann VI, 411*
— Emden, Prestel IX, 116*
— Gotha, Luedicke VI, 275
— Greiz, Luedicke VI, 275
— Gross-Breitenbach, Luedicke VI, 276
— Klagenfurt, Prettner IX, 167*
— Krakau, Karlinski IX, 94*, 167*
— Leipzig, Luedicke VI, 274
— Manchester, Mackereth X, 209*
— Mannheim, Weber II, 429†
— Moncalieri, zur Zeit der Cholera, Denza III, 399†
— Montsouris, Lévy XVIII, 380*
— St. Petersburg, Herder VI, 46*
— Werningshausen, Luedicke VI, 274
— Zwickau, Luedicke VI, 274
— Nördliche Hemisphäre, Prestel I, 289
— der Gebirgsatmosphäre, Haller IX, 81
— der Wüstenluft, Zittel IX, 301*
— Beziehungen zum Gesundheitszustande, Prestel I, 291
— Verhältnis zu den entzündlichen Krankheiten der Athmungsorgane, Haller VI, 264*
— abhängig von der Windrichtung, Luedicke VI, 273
— Einfluss des Waldes nach Ebermayer VIII, 256*
— Beziehungen zu Wind u. Regen, Mackereth X, 209*
Ozonmessung: Sicherheit nach Fremy und Cantoni I, 305; Lender X, 193*; XIV, 61*; Lewy XIII, 300*; XVIII, 380*; Schöne XVI, 29*; Pernter XVI, 394*
Ozonometer: Bezugsquelle für Schönbein'sche Ozonpapiere VI, 408*
— ihre Mängel, Böttger VIII, 348*;
— nach Schönbein, Ebermayer VIII, 370;
— unzureichende Messung, Prestel IX, 93*
Ozonometrische Beobachtungen in Oesterreich, Jelinek I, 292; II, 445; Bemerkungen, Fritsch I, 312; Bitte um Betheiligung, Oeffinger IX, 137*; Veröffentlichung, Jelinek X, 60*; B. in Schottland XV, 418†

P.

Pacific: Contributions to the Meteorology of —, Scott XIII, 350†
— Klima des centralen äquatorialen Theiles, Woeikoff XV, 120
— Winde, Woeikoff XIV, 54
— Meteorologie des Nord —, Dall XVII, 154
Padua: Regenmenge, mittlere, Lorenzoni IX, 188*
— Winde, tägliche Periode, Lorenzoni XIX, 253†
Paganuzzi, Abbé Giovanni: Nekrolog VI, 351*
Palatina, siehe Societas Palatina
Palermo: Regenmittel 1827—1866, Tacchini IV, 577*
— Luftdruck und Temperatur durch 78jährige Tages- u. Monatsmittel dargestellt, Tacchini V, 614*
— Klima XVIII, 342*
Palgrave: Zum Klima der Insel S. Thomas XIII, 414*
Pallisa J.: Nordlicht 9.—10. April 1871, beobachtet in Wien VI, 156*
— Nordlicht 9. November 1871 VI, 397*
— Das Nordlicht vom 4. Februar 1872, beobachtet in Pola VII, 127*
Palma, Canaren: Beobachtungen 1882 XX, 334*
— **Mallorca**: Temperatur 1862—71, Willkomm IX, 348*
Palmieri L.: Ueber einen Apparat mit beweglichem Conductor zur Beobachtung der Luftelektricität V, 306, 329
— Ueber elektrische Erscheinungen beim Ausbruch des Vesuv VII, 319*
— Leggi ed origine dellà elettricità atmosferica XVIII, 80†
— »Die atmosphärische Elektricität«, übersetzt von H. Discher XIX, 392†
Pamard A.: La mortalité dans ses Rapports avec les Phénomènes météorologiques dans l'arrondissement d'Avignon 1873 bis 1877, Haller XVI, 451†
Pamer K: Witterung im März 1883 in Traberg XVIII, 136*
— Witterung am 20. u. 21. December 1884 zu Pisino XX, 34*
Pamperos of Central Uruguay, Christison XVI, 310†
Panjab, siehe Punjab
Paramaribo: Resultate 1875/76, Buys Ballot XV, 292†; 1882/83, Hering XIX, 496*
— Klima XVIII, 102*
Paraguay: Klima, Johnston XI. 332*
Parana, Südamerika: Klima, Hann VI, 134, 181; Beschoren XIII, 13*
Paris: Die Witterungsvorherbestimmungen der Pariser Sternwarte, Jelinek I, 65, 81*
— Instrumente auf der internationalen Ausstellung 1857, Kuhn II, 452, 470
— Temperatur 1816—1865, Renou III, 264*
— Täglicher Gang der Temperatur, des Luftdruckes und der Feuchtigkeit, Angot XVII, 291†
— Luftdruck, Renou XIX, 541†
— Observatorium, siehe dieses
— Conferenz des perman. meteor. Comités September 1885 XX, 409*
Parnisetti: Osservazioni meteorologiche fatte in Alessandria alla specola del Seminario 1866 II, 412†
— Osservazioni meteor. fatte in Alessandria 1854—1873 IX, 382*
Parr R. N.: Auroras observed 1875/76 at Floeberg Beach and Discovery Bay, Hann XV, 192†
Partsch J.: Beiträge zur Klimatologie der griechischen Halbinsel XIX, 223
— Klima von Athen XIX, 478
Parville H. de: Die tägliche Schwankung des Luftdruckes innerhalb der Tropen XIII, 183*
Passat: Richtung des SE — der Südhemisphäre nach Ueberschreitung des Aequators auf dem Atlantic, Mühry III, 90*
— Die Elektricität des — und Antipassats, Dellmann V, 206
— **oberer**, nicht regenbringend, Hann IX, 342
— **und Antipassat**, Köppen XVI, 392*
Passate: Tropische Regen und subtropische Zone, Woeikoff VII, 177
Passatbahnen über Europa im Sommer, Mühry IV, 287*
Passatstaub: Herkunft und Berichte III, 348*
— rother Schnee Jänner 1867 in Graubündten, Killias IV, 66*
Passatwechsel: Denkwürdiger Wettersturz in Nordamerika, Jänner 1866, Hann IV, 112
Passo Fundo: Brasilien 1880/81, Beschoren XVIII, 301*
Pastor J.: Feuerkugel 23. Mai 1866 in Budweis I, 105*
— Die meteorologische Station in Budweis 1864—67 III, 448†
Patagonien: Meteorologische Stationen XVII, 111*
— Klima von West —, Hettner XVIII, 353†
Patna, Bengalen: Klima, Hann V, 275*
Patras: Klima, Boys XIII, 251*
Pau: Klima, Duboué XVI, 520*
Paugger F.: Meteor 11. Jänner 1869 IV, 121*
— Meteor 8. September 1869 IV, 488*
— Meteor 11. December 1871 VI, 408*
— Meteor 9. Mai 1878 XIII, 203*
— Meteor 23. Juni 1881 XVI, 346*
— Meteor 20. October 1882 XVII, 445*
— Nebensonnen 7. März 1869 IV, 161*
— Zodiakallicht, intensives, 7. März 1869, Paugger IV, 163*
— Erdbeben 1. März 1870 in Pola V, 133*
— Erdbeben 29. Juni 1873 in Triest VIII, 223*
— Erdbeben 30. December 1873 IX, 48*
Paul H. W.: Krakatau-Luftwelle, Circular XIX, 339*
Paulus A. u. Boülnais A.: Klima von Cochinchina XIX, 186*
Pawlowsk: Errichtung des Observatoriums, Wild X, 293
— Erdmagnetische Differenz zwischen St. Petersburg und —, Wild XVI, 433*
— Verdunstungsmesser XVII, 367*
Pečenka J.: Frost im Mai 1866 in Časlau, I, 73*
— Hagelfall und Ueberschwemmung in Časlau vom 12. Juli 1870, V, 429*
— Meteor, 17. Juni 1873 VIII, 205*
Pechuel-Lösche: Ein Blitzschlag, 10. Juli 1880 in Leipzig XV, 377*
— Hagelwetter im Nigerdelta XVIII, 257*
Pechüle C. F. und Rümcker: Nordlicht-Beobachtungen 24. und 25. October 1870 auf der Hamburger Sternwarte V, 561

Pegelhöhen und Sonnenflecken, Fritz XI, 352*
Peking: Magnet. Beobachtungen, Fritsche IX, 172*
— Klima, Fritsche XII, 213*
Pellat H.: Ueber die Ursache der elektrischen Ladung der Gewitterwolken XX, 189†
Pelion J.: Klima von Fernando Póo, Hann VIII. 46*
Pelotas, Brasilien: Klima, Beschoren XI, 42*; XIII, 79*; Karsten XV, 328*; Porto do Rio grande do Sul, Draenert XIX, 410*
Pendellänge: Mexiko in 2283 Meter Seehöhe, Jimenez und Fernandez XV, 104†
Perioden, mehrjährige der Witterung, insbesondere die 11jährigen — der Temperatur, Köppen 1. VIII, 241, 257; 2. XV, 279*; 3. XVI, 140; 4. XVI, 183
— siehe auch Sonnenflecken, Regen, Temperatur etc.
— Ermittlung in den Beobachtungsresultaten, Stewart und Dogdson, XVII, 159†
Periodische Variation: Ableitung derselben, Ekholm XX, 81
Pernambuco: Klima, Béringer XIV, 213*
Pernet J.: Der jährliche Gang der Temperatur in St. Petersburg nach Kämtz, V, 463†
— Bestimmung der Erdtemperatur, Jelinek VII, 3
— Die periodischen Aenderungen des Luftdruckes in St. Petersburg nach 50jähr. Beobachtungen VII, 384†
— Ueber die Bestimmung der Fixpunkte der Quecksilber-Normalthermometer und die Messung der Temperatur XIV, 130
— Ueber die Berechnung der Eispunktvariationen der Thermometer XIV, 206
— Zur Berechnung der Eispunktvariationen der Thermometer, Berichtigung XIV, 263*
— Ueber die Messung der Temperatur mit Hilfe des Quecksilberthermometers XVII, 131
Pernter J. M.: Die Temperatur der Sonne nach Rosetti XIII, 420
— Stelling's Photochemische Beobachtungen der Intensität des gesammten Tageslichtes XIV, 41
— Die Resultate der bisherigen photochemischen Messungen des Sonnenlichtes XIV, 401
— Die Methoden der Messung der chemischen Intensität des Lichtes XIV, 254
— Ueber die vertikale Vertheilung der die ultravioletten Strahlen absorbirenden Substanz in der Atmosphäre nach Cornu XV, 443*
— **und Lecher E.**: Ueber die Absorption dunkler Wärmestrahlen in Gasen und Dämpfen XVI, 35†
— Bemerkungen über die absorbirende Kraft des Wasserdampfes XVIII, 277*
— Maurer's Theorie der atmosphärischen Absorption der Sonnenstrahlen XIX, 203†, 244†
— Dauer des Sonnenscheines in Wien, April bis September 1880 XVI, 8*
— Dauer des Sonnenscheines in Wien im Jahre 1881 XVII, 99*
— Sonnenschein im Jahre 1882 XIX, 325
— Ueber Chistoni's »Esame di alcune formule psicrometriche« XVI, 80†
— Psychrometerstudie XVIII, 316†
— Zur Verwendung der Aneroidbarographen XVI 273
Pernter J. M. und Lecher E.: Ozonbeobachtungen XVI, 394*
— Berechnung der Niederschlagsmengen bei Mischung feuchter Luftmassen von verschiedener Temperatur XVII, 421
— Ueber den Orkan vom 20. October 1882 zu Manila, XVIII, 64*
— Ueber den täglichen und jährlichen Gang des Luftdruckes auf Berggipfeln und in Gebirgsthälern XVIII, 290
— Einige neuere Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem Obirgipfel XIX, 331
— Beitrag zu den Windverhältnissen in höheren Luftschichten XIX, 380*
— Täglicher Gang der Windgeschwindigkeit auf Berggipfeln XX, 140*
— Die tägliche Periode der Windrichtung auf dem Obirgipfel und dem Säntis XX, 175
— Stündliche Beobachtungen auf Pike's Peak, Mount Washington und den entsprechenden Fuss-Stationen XX, 321
— Die meteorologische Gipfelstation Hochobir im Winter XX, 353
— Meteor 13. März 1883 XVIII, 137*
— Scott's »Elementary Meteorology« XVIII, 351†
— Ueber das Jahrbuch der meteor. Beobachtungen der Wetterwarte in Magdeburg von Assmann 1883 XX, 155†
Perpignan: Winde und Windrosen 1870—72, Fines IX, 206†
— Resultate 1876, Fines XIV, 231†
— Klima, Fines XX, 378†
Perry St. J.: Magnetische Bestimmungen im Westen von Frankreich V, 616†
— Magnetische Bestimmungen im östlichen Frankreich VII, 404*
— Magnetic Observations made at the Stonyhurst College Observatory 1868—70 VIII, 14†
— Resultate der magnetischen Beobachtungen zu Stonyhurst 1870—76 XIII, 182*
— Magnetische Beobachtungen in China XI, 285*
— Magnetic observations taken during the Transit of Venus Expedition to and from Kerguelen Island XVI, 40†
— Report on the Meteorology of Kerguelen Island, XV, 421†
— Regenfall zu Stonyhurst 1848—77 XV, 197†
— **und Ayrton**: Neue Theorie des Erdmagnetismus XIV, 317*
Persien: Klima, Notizen, Stolze u. Andreas XX, 331*
Personalnachrichten I, 48
Perth, West-Australien: Klima, Hann VII, 53*; Fraser XIII, 409*; XVII, 284*
Peru: Gewitter zu Lima 31. December 1877 XIII, 128*
Peschel O.: Meteorologische Karten für Deutschland II, 327*
Petermann A.: Aufruf zur Theilnahme und Unterstützung durch Geldbeiträge und Sammlungen für die Deutsche Nordpol-Expedition III, 319*
— Nachrichten über die Deutsche Nordpol-Expedition bis zum 20. Juni 1868 III, 412*
— Instruction für die zweite Deutsche Nordpol-Expedition. Milde Winter in Ostgrönland IV, 339*

Petermann A: Ueber den Stand der Polarfrage im Jahre 1870 V, 217*
— Ueber den Golfstrom V, 333*
Middendorff's Beobachtungen über die nordöstliche Fortsetzung des Golfstromes V, 640*
— Karisches Meer VI, 93*
— Temperatur-Beobachtungen auf Spitzbergen VII, 94*
Petersburg: Centralobservatorium, siehe Observatorium, Jahresbericht siehe dieses
— Temperatur der einzelnen Tage, Kämtz II, 333†
— Temperatur, jährlicher Gang nach Kämtz, Pernet V, 463†
— Temperatur, jährl. Gang nach 118jährigen Tagesmitteln, Wahlen XVI, 491†
— Temperatur, täglicher Gang an heiteren und trüben Tagen, Rykatchew IX, 112*
— Luftdruck, periodische Aenderungen, VII, 384†
— Bodentemperatur, Wild XIV, 268†
— Ozongehalt 1862—70, Herder VI, 46*
— Magnetische Beobachtungen 1841—77, Trautvetter XVI, 172†
— Erdmagnetische Differenz gegen Pawlowsk, Wild XVI, 443*
Petitot: Klima der Regionen am Athabaska und Mackenzie X, 386*
Pettenkofer's Antrag auf Errichtung meteor. Stationen im Oriente IX, 283*
Pettersén F. von, Zur Klimatologie von Texas, Beobachtungen zu S. Antonio 1868—71 VII, 142*
— Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu S. Antonio in Texas 1872 VIII, 91*
— Resultate 1873 IX, 89*
— Meteorologische Notizen aus Texas, Northers, Nordlicht am 8. August 1872 VII, 343*
Petzelt R.: Notizen über die Lage Oravicza's I, 172*
— Meteorschwarm 13. November 1866, II, 25
— Meteore zu Oravicza 21. October 1867 II, 546*
— Meteor 11. November 1868 zu Oravicza III, 607*
— Ueber das Auftreten der Kolumbaczer Stechfliege II, 240*
— Ungewöhnlicher Regenfall im südöstlichen Ungarn III, 392*
— Nordlicht 13. Mai 1869 in Oravicza IV, 317*
— Gewitter und Hagel 23. Juni 1869 in Oravicza IV, 396*
— Höhenrauch 10.—12. Juli 1869 in Oravicza IV, 411*
— Erdbeben 20. Januar 1871 zu Oravicza VI, 59*
— Nekrolog, Schenzl XI, 111*
Pfaff Fr.: Ueber das Verhalten des atmosphärischen Wassers zum Boden III, 480*
— Ueber den Einfluss der Bäume auf die Feuchtigkeit der Atmosphäre und des Bodens, Hann VI, 10*
Pfeiffer F.: Thermograph, Mayer u. Rund II, 567*
— Ueber ein zweites registrirendes Metall-Thermometer u. einen Wind-Autographen, Mayer III, 409
— Thermograph, Karlinski III, 269*
— **Wenzel**: Nekrolog III, 539*
Pfister u. Hermann: Minimum- und Maximum-Thermometer, Wolf VII, 334*
Phänomen, eigenthümliches am Wolkenhimmel, Braun I, 267*
— eigenthümliches meteorologisches, Ragusin I, 328*
— nordlichtartiges nach Ragusin, Lamont II, 76*
Phänologie: Blütenkalender von Oesterreich reducirt auf Wien, Fritsch II, 415†
— Blütezeit für Bludenz, Sternbach, Fritsch IV, 140*; für Christiania, Schübeler IX, 10†; für Schwaz in Tirol, Maurer IV, 141*
— Einfluss der Berg- und Thalwinde auf die Vegetation vulkanischer Gebirge, Rein XIV, 99*
— Einfluss der Elektricität auf die Vegetation, Naudin XV, 248†; der Kälte nach Göppert, Fritsch VI, 87*; Göppert VI, 200*; XIII, 74*; des Lichtes auf Trauben, Levy XV, 472†; der Seehöhe, Angot XX, 156†; der Temperatur, siehe Phänologie: Thermische Konstanten; der Winde auf die Verbreitung der Samen im Hochgebirge, Kerner VI, 239†; der Witterung, Marié-Davy XI, 126*
— Entlaubung der Holzgewächse nach Wiesner, Fritsch VII, 382†
— Entwicklung der Freilandspflanzen im Sommer 1869 zu St. Petersburg nach Herder, Fritsch VI, 80†
— Erfrieren der Pflanzen, Göppert VI, 200*
— Pflanzenwelt Norwegens nach Schübeler, Fritsch IX, 10†
— Polargrenze der Bäume, Middendorf VI, 89*
— Resultate mehrjähriger Beobachtungen über die periodischen Erscheinungen in der Flora und Fauna Wiens, Fritsch I, 253†
— Resultate, Südspitze der Krim, Köppen III, 71
— Resultate, St. Petersburg nach Herder, Fritsch VI, 80†, 238†
— Resultate für Frankfurt a. M., Ziegler XV, 200†; mit Frühlingskarte, Hoffmann und Ihne XX, 194†
— Resultate, Oesterreich 1876—81, Hoffmann XVII, 457
— **Thermische Konstanten**: Für die Blüte- und Fruchtreife von 889 Pflanzenarten, Fritsch I, 252†
— Die periodischen Erscheinungen des Pflanzenlebens in ihrem Verhältniss zu den Wärme-Erscheinungen nach Linsser, Fritsch III. 301*; V, 25†
— nach Hoffmann, Fritsch III, 93†; Entgegnung, Hoffmann IV, 553*; Wärmeconstanten, Hoffmann V, 367*; für 1875 X, 250*; 1880 XVI, 330; und Sonnen- u. Schattentemperatur, Hoffmann XVII, 121, 457
— Temperatur für Pflanzenentwicklung, Tomaschek, Fritsch V, 142*
— Mitteltemperaturen, Tomaschek XI, 81; Fritsch XIV, 374*
— Wärmemengen für die Entwicklung der Pflanzen, Strachey XIX, 420†
— Summe der mittleren Temperaturen und Cultur der Getreidepflanzen, Sestini und Funaro XX, 75†
— **Untersuchungen**: Zur Klima und Bodenkunde mit Rücksicht auf die Vegetation, Hoffmann I, 204†, 218†

Phänologie, Untersuchungen: Krašan's über die periodischen Lebenserscheinungen der Pflanzen, Hoffmann VI, 60†; angestellte Versuche, Krašan VI, 149* und pflanzenphysiologische —, Krašan VII, 192*
— Einwirkung der Wärme und der anderen Naturkräfte, Tschaplowitz XVII, 452†
— Holzreife und meteorologische Factoren, Spamer XIX, 93†; Hult XIX, 139†
— Kritik der Beobachtungs- u. Berechnungsmethoden, Oettingen XIV, 325†
— Vegetationszeiten für Frankfurt a. M. nach Ziegler, Fritsch VII, 361*
— Verbreitung der Pflanzen durch Wind, Kerner VI, 239†; extreme Erscheinungen Krašan XV, 271
— vergleichende, Italiens, Hoffmann IX, 305
— Wärmeabsorption durch die Blätter, Maquenne XVII, 20*
— Zurückweichen der Polargrenze der Bäume, Middendorf VI, 89*
Phänologische Beobachtungen: Anregung zu — in Russland, Köppen XI. 269
— Aufruf für Deutschland, Hoffmann XV, 23*; Hoffmann, Ihne XVII, 149*; Albert XI, 59*; Ziegler XV, 200†
— Deutschland nach Müttrich, Fritsch XIII, 396†
— England, Organisirung IX, 304*
— Giessen 1866—68 nach Hoffmann, Fritsch IV, 268†
— Görz nach Krašan, Fritsch V, 280†; Czörnig XIV, 281
— Norburg nach Brorsen, Fritsch VIII, 220*
— Schweden, Fritsch VIII, 331; Gyllenskiöld XVI, 265†
— Vicentino, Schio XVII, 117†
— Wolgast nach Roth, Fritsch VIII, 271*
— Württemberg, Fritsch VII, 407*
Phänologische Karte von Mitteleuropa, Hoffmann XVII, 336†
— Frühlingskarte und Resultate, Hoffmann und Ihne XX, 194†
Phänologische Notizen: 1868 October. Vegetationserscheinungen in Pettau, Reithammer III, 557*
— Fritsch IV, 43*, 65*
— **1869**: Jänner in Bludenz, Sternbach IV, 121*
— Fritsch IV, 140*. 312; Ischl IV, 510*; Fiume und Triest VI, 59*; Seibert IV, 537*; Laibach, Deschmann IV, 584*; Lemberg, Tomaschek V, 23*
— Entwicklung der Freilandspflanzen in St. Petersburg nach Herder, Fritsch VI, 80†
— **1869/70**: Winter in Breslau, Göppert VI, 405*
— **1870**: Die ersten Zeichen des Erwachens der Flora und Fauna aus dem Winterschlafe, Fritsch V, 222*
— Spätherbst, Flora, Krašan, Fritsch VI. 12*
— **1872**: Agaveblüthe Lesina, Bucchich VII, 230
— **1872/73**: Flora von Görz und Krainburg, Krašan VIII, 215*
— **1873**: Winter, Frühlingsflora zu Salzburg, Fritsch VIII, 60*
— **1873/75**: Vegetations - Entwicklung in Schweden, Arnell XIV, 157†
— **1876/77**: Milder Winter, Czerny und Pohl XII, 103*
Photochemische Beobachtungen in St. Petersburg von Stelling, Pernter XIV, 41; Bemerkungen hiezu, Stelling XIV, 222*
Photochemische Messungen, bisherige Resultate, Pernter XIV, 401
Photometer Arago's zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 323
Photometrie: meteorologische, Vortrag, Pisko III, 143
— des diffusen Tageslichtes, Wild XI, 334†
— Messungen, Gouy und Thollon XVIII. 320†
Philadelphia: Klima, Kirkpatrik XVII, 405*
Philippinen: Klima, Semper V, 67; Jagor VIII, 333*
— Orkan, 5. November 1882, XVIII, 128
Piazzi Smyth: Ueber das Vorherverkündigen regnerischer Witterung bei hohem Barometerstande mittels des Spektroskopes X, 332*
— Ueber meteorologische Spektroskopie XIV, 151*
— Regenband im Sonnenspektrum XVI, 22*
— Madeiras Spektroskopie XX, 155†
— Astronomical Observations made at the Royal Observatory Edinburgh (Resultate 39jähriger Erd-Thermometerbeobachtungen) XIX, 111†
Pic du Midi: Observatorium X, 160*; Beobachtungen Januar 1876, XI, 138*
Piche: Anemometer VIII, 299*
— Evaporimeter VIII, 270*; und die Verdampfung auf freien Wasserflächen, Riegler XIV, 368; Kunze XV, 21; XVI, 30*; unter vielerlei Exposition, Langer XVII, 375†
— Le coup du Sirocco du 1. Septembre 1874 XI, 304†
Pick F. J.: Klima von Pola X, 27*
Pickering W. H.: Ueber die Farbe des Himmels XX, 515*
Pictet R.: Observations faites à St. Cergues pendant l'orage du 5 Août 1879 XV, 104†
— **und Cellérier G.**: Ein neuer Thermograph XIV, 248
Pietermaritzburg, Natal: Klima 1858—1865, Mann V, 374*; 1858—1867, Mann XIV, 212*
Pietruski M. S: Ueber die Entstehung der Wirbelstürme VI, 171*
Pike's Peak: Meteorologische Station VIII, 384; Errichtung, Woeikoff IX, 90*; Klima, Hann XI, 84; Luftdruck, 5 Jahre XV, 40†; Resultate 1873—1879 XVIII, 170*; Luftdruckschwankungen, Loomis, Hann XIV, 154†; stündliche Beobachtungen, Pernter XX, 321
Pini, Schiaparelli und Frisiani: Gewitter in Oberitalien im Jahre 1878 XX, 153†
Pinzger: Meteor, 17. October 1868 in Reichenbach III, 554*
Pircher: Regenfall Anfang October 1868 in Meran, Hann III, 518
Pirona A.: Resultate der meteorologischen Beobachtungen 1873—74 in Alexandrien X, 132*, 195*; 1870—74 X, 305*; 1870—82 XIX, 34*
— Hagel in Alexandrien, Winter 1873—74 IX, 384*
— Gewitter und Hagel zu Alexandrien, 6. October 1876 XI, 364*
— Ueber das Auftreten des Chamsin zu Alexandrien X, 352*
— Rothe Sonne in Alexandrien XIX, 416*

Pisko F. J.: Ueber einige neuere meteorologische Instrumente I, 321
— Meteorologische Photometrie, Vortrag III, 143
— Ueber Eisvegetation III, 145
— Hellmann's Repertorium der deutschen Meteorologie XIX, 47†
Pissonitz A.: Elmsfeuer am Obir XIX, 500*
Pitlekaj: Klima, Hildebrandsson XVI, 369
Plant T. L.: Gewitter am 18. Juni 1872 VII, 267*
Plantamour: Ueber die Verwendung der Tagesmittel im Gegensatze zu den unmittelbaren Beobachtungen II, 408*
— Des anomalies de la température observés à Genève pendant les quarante années 1826—65 II, 460†
— Nouvelles études sur le climat du Genève XII, 250†
— Nekrolog, Wolf XVIII, 1
Planté G.: Ueber eine den Kugelblitzen analoge elektrische Erscheinung X, 303*
— Rosenkranzförmige Blitze XII, 13*
Plieninger: Die Resultate aus den seit 1825 vom württembergischen Beobachter-Verein angestellten 40jährigen Beobachtungen, unter Hinzuziehung der seit 1792 in der „Schwäbischen Chronik" mitgetheilten Temperaturbeobachtungen III, 539†
— Jahresbericht über die Witterungsverhältnisse in Württemberg, Jahrgang 1861 bis 1864 III, 446†
Ploverbay: Klima, Dall XVII, 444*
Pluviograph: Denza XV, 72
— siehe auch Regenmesser, registr.
Pluviopulverimetro: Lancetta XV, 372*
Podich: Erdbeben, Februar 1867 in Ragusa II, 215*
— Erdbeben, Mai 1869 in Ragusa IV, 315*
— Erdbeben, 29. und 30. October 1870 zu Ragusa V, 642*
Pöckl E.: Feuerkugel am 28. December 1869 V, 47*
Pöll J. A.: Ueber die Temperatur von Bozen XVI, 363†
Poëy A.: Neue Classification der Wolken Fritsch VI, 321; IX, 177, 212, 355, 372
— Die Cyklonen der Antillen und die Sonnenflecken IX, 84
Pohl: Erdbeben, 29. Juni 1873 in Aussee VIII, 223*
Pohl und Czerny: Zur Phänologie des milden Winters 1876/77 XII, 103*
Poincaré: Mouvements de l'air au-dessus d'une dépression et d'un surhaussement barométrique XIX, 512†
Point-Barrow: Beobachtungen 1882—83 XX, 351†
Poitier: Windrosen, thermische und barische, Allard XVIII, 178*
Pokorny C.: Erdbeben, 9., 10., 11. Mai 1870 in Fiume V, 277*
Pokorny M.: Spectroskopische Beobachtungen bei verschiedenen Witterungsverhältnissen, Ebensee 1884 XX, 146*
— Regenbogen zu Ebensee am 4. September 1884 XX, 373*
Pokorny, Hann und Hochstetter: Allgemeine Erdkunde, Köppen XV, 504†
Pola: Klima und die Malaria, nach Jilek, Vivenot V, 122†
— Klima, Pick X, 27*; Kneusel-Herdliczka und Misošević XVIII, 427*
Pola: Actinometrische Beobachtungen 1881 XVII, 110*; XVIII, 177*
— Sonnenschein 1881 XVII, 150*
Polarbanden als Sturmsignale, Prestel V, 171*
— als Aëroklinoskop, Prestel IX, 369
— und Nordlichter, Karlinski VII, 112*
— schwarze, Friesenhof XVIII, 127*
Polarcommission: III. internationale, zu St. Petersburg XVI, 468*
Polareis: Einfluss auf die Bahnen der Depressionen in Europa, Friesenhof XV, 209
Polarexpedition, Nord-: amerikanische, 1860—61, Beobachtungen von J. Hayes, Hann IV, 318†
— amerikanische, Resultate der „Polaris", Bessels XIII, 234†; anemometrische Resultate, Weihrauch XIV, 165; Bemerkungen zu dem wissenschaftlichen Anhange, Bessels XIV, 480*
— „Florence", 1877/78, Cumberlandgolf, Sherman XIX, 501†
— I. deutsche, Nutzen, Prestel I, 218*; Aufruf zur Theilnahme und Unterstützung III, 319*; Ule III, 412*; Nachrichten bis 20. Juni 1868 Petermann III, 412*
— II. deutsche, 1869—1870, und ihre Bedeutung für die Meteorologie IV, 163*; Instruction, Petermann IV, 339*; Klima der Sabine-Insel, Mühry VIII, 33; Koldewey XI, 119
— englische, 1875/76, Temperatur-Minima XI, 364*; magnetische Resultate, Creak XIV, 481*
— englische, 1875/76, nach Nares und Feilden, Hann XV, 190†
— französische, Vorbereitungen II, 510*
— norwegische, 1876—78, Buchan XVIII, 470*
— österreichische, 1872–74. Die meteorologischen Beobachtungen und die Analyse des Schiffcurses, Wüllerstorf-Urbair X, 180†; magnetische Resultate, Weyprecht XIII, 424; Ergebnisse, Wüllerstorf-Urbair XVIII, 193†
— schwedische, 1872. Meteorologische Beobachtungen unter 80° N. Br. VII, 189*; Klima der Nordküste von Spitzbergen, Mühry VIII, 277*, Wijkander XI, 116; magnetische Resultate, Wijkander XIII, 424*
— Vega, vom Nordkap bis Yokahama, Resultate, Hildebrandsson XVI, 369
— **Süd-**: Neumayer's, Jelinek VI, 124*
Polarexpeditionen: Geschichte, Ule III, 412*
— Resultate nach Strachan, Hann XIX, 194†
— internationale, 1882/83. Programm und Stationen XVII, 396*; Jan Mayen, Wolgemuth XVIII, 441; Kingawa-Fjord, Cumberlandgolf, Danckelman XIX, 505†; Lady Franklin-Bay, Greely XX, 221*
Polarfrage: Ueber den Stand der —, Petermann V, 217*
Polargrenzen der Bäume, Zurückweichen derselben, Middendorf VI, 89*
Polaris: Scientific Results of the U. S. Arctic Expedition, Vol. I, Physical Observations, Bessels XIII, 234†
Polarisation des Tageslichtes in Luftschichten, welche kein direktes Sonnenlicht erhalten, Soret XIV, 106*

Polarisbay: Klima, Bessels XIII, 234†
Polarklima: Winterkälte nach dem Pole hin abnehmend, Mühry I, 344*; nach Hayes, Schott, Hann IV, 318†, 347†; verglichen mit jenem der höchsten Alpenregionen, Hann V, 160, 193; in Amerika, Dall VI, 15†; Hann XIX, 194†; Ursachen des eisfreien Meeres, Kuhn VII, 161; Intensität der Sonnenstrahlung, Bessels XI, 267*; frühere Klimate, Nordenskjöld XI, 310*; Föhn in Grönland, Hoffmeyer, Nares XIII, 70; magnetische Verhältnisse, Wijkander XV, 385; Vega-Expedition Nordenskjöld's, Hildebrandsson XVI, 369
— Contributions to our knowledge of the Meteorology of the Arctic Regions Part. I XV, 244†; Part. II XVI, 480†
Polarlicht: Bestimmung der Perioden, Fritz XV, 73; XVII, 78†; XVII, 417; XVIII, 321
— 4. Februar 1872 zu Melbourne, Ellery VII, 284*
— künstliches, Lemström XVIII, 226*
— siehe Nordlicht, Südlicht.
Polarlichtkrone: Bestimmung der Höhe, Ekama XX, 67*
Polarluft: Zusammensetzung, Moss XV, 492*
Polarmeer: Temperatur zwischen Island, Schottland und Norwegen, Mohn V, 410†; Klimatologie und Meteorologie des Ost —, Mohn IX, 235*
Polarstationen: die internationalen magnetisch-meteorologischen, XVI, 468*
Polarstation: internationale russische, an der Lenamündung, Temperatur 1882/83 XIX, 338*
Pole, meteorologische: Ortwechsel derselben, Woeikoff V, 465
Polen, Russisch-: Errichtung von Stationen, Margules XX, 534†
Polonyi: Meteor, 6. Januar 1880 XV, 101*
Polynesien: Klima, Grundemann V, 640*
Polytechnische Bibliothek: III, 240†; Jahrgang 1870 V, 320†
Port-au-Prince, Hayti: Regenfall 1863—67 IV, 67*
Port Blair, Andamanen: Klima, Hann V, 274*
Port Denison, Queensland: Temperatur VI, 381*
Port Louis, Mauritius: Klima, Meldrum V, 550*
Porto: Klima VIII, 171*
Porto Alegre, Brasilien: Klima, Beschoren XI. 42*
Porto-Rico: Klima, Latimer IX, 303*
— Regenfall zu San Juan IX, 222*
Port Said: Klima, Rayet V, 225
— täglicher und jährlicher Gang der Temperatur, Kostlivý XVI, 367†
Portugal: Klima von Campo Maior VIII, 207*; von Guarda und Lagos VIII, 379; Lissabon, Evora Alcanhões IX, 26*; Portugal, Azoren und Madeira XI, 202*; Brito Capello XIII, 437*
— siehe auch Iberische Halbinsel
Posen: Klima 1848—65, Magener III, 299*
Potočnik W.: Ueber die Organisation eines meteorologischen Beobachtungs-Systems in den ostasiatischen Meeren für maritime Zwecke VII, 401
Potsdam: Errichtung eines Institutes für Sonnen-, magnetische und meteorologische Beobachtungen X, 307*
Pouillet: Blitzableiter für Pulvermagazine. Kritik des Berichtes, Kuhn II, 418†
Prägraten: Klima XVI, 295*
Präsidium der Gesellschaft: siehe Gesellschaft.
Prag: Declination, 1865 I, 160†
— Declination, Variation der täglichen Amplitude, Stewart XV, 470†
— Magnetische und meteorologische Beobachtungen: XXVI. Jahrgang 1865 I, 160†; XXVII. Jahrgang 1866 II, 384†; XXVIII. Jahrgang 1867 III, 448†
— täglicher Gang der Lufttemperatur, Augustin XVI, 164†; täglicher Gang der Lufttemperatur, Einfluss der Bewölkung, Augustin XVI, 164†
— Luftdruck, normaler XVIII, 306*
— täglicher Gang des Luftdruckes und der Temperatur, Augustin XVII, 330†
— Regenfall, täglicher Gang, Augustin XVII, 243†
— Klima, Augustin XVII, 206†
Praia: Klima, Medina XVI, 297*
Prantner P. Stefan: Nekrolog VIII, 192*
Preisfrage der holländischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Haarlem XI, 352*
Preisliste der meteorologischen Instrumente Kapeller's II, 32*
Preisverzeichniss: Baudin's Thermometer IV, 46*
— der physikalischen Anstalt von Dr. Ph. Carl in München IV, 418*
— der Registrirapparate Haslers V, 612*
Prendel: Meteor zu Odessa, 21. November 1884 XX, 34*
Preschlin: merkwürdige Luftspiegelung XIV, 26*
Pressburg: meteorologische Verhältnisse, Rothe I, 196; jährlicher Gang des Luftdruckes und der Temperatur, Herden XIII, 184*
Prestel M. A. F.: Ueber den Nutzen der deutschen Nordpol-Expedition I, 218*
— Ueber die Temperaturzunahme mit der Höhe I, 248*
— Ueber die mit der Höhe zunehmende Temperatur in der untersten, unmittelbar auf der Erdoberfläche ruhenden Luftschicht II, 8
— Der Verdunstungsmesser (Atmometer) in seiner einfachsten Form I, 193
— Die periodischen und nichtperiodischen Veränderungen des Barometerstandes, sowie die Stürme und das Wetter über der Hannoveranischen Nordseeküste als Grundlage der Sturm- und Wetter-Prognose I, 28†
— Sturmsignale an der Hannover'schen Küste I, 63*
— Ueber die telegraphischen Witterungsberichte und die Sturmsignale III, 345*
— Die Geschichte der Witterung in Nordwest-Deutschland von 1863—1867 III, 49
— Ueber die Windesrichtungen betreffende Beobachtungen und die aus letzteren abgeleiteten Resultate IV, 117*
Ueber genauere Bestimmung der Bahn der Südweststürme, welche in unseren
— Breiten vorkommen IV, 258*
— Die Winde über der deutschen Nordseeküste und dem südlichen Theile der Nordsee IV, 271†
— Bahn der mit dem Golfstrome von Südwest nach Nordost über dem nordatlan-

tischen Oceane längs der Küsten von Nordwest-Europa fortschreitenden Sturmfelder V, 257
Prestel M. A. F.: Das Gesetz der Winde und das System der Luftströmungen über dem atlantischen Ocean VI, 337
— Sturm, 16. December 1869 V, 18*
— Die Polarstreifen oder Polarbanden als Sturmsignale V, 171*
— Die Polarbanden als Aëroklinoskop IX, 369
— Ueber den Barometersturz am 22. November 1873 und den Einfluss des Mondes auf das Wetter IX, 261
— Der Boden, das Klima und die Witterung von Ostfriesland u. s. w. VIII, 239†
— Witterungsbeschaffenheit, Pilzbildung und Malaria IV, 234*
— Vergleichende Darstellung der klimatischen Verhältnisse im äussersten Westen und Osten der Küstenstrecke des preussischen Staates längs der Nordsee und Ostsee VI, 198
— Die jährliche Periode der Ozonreaction auf der nördlichen Hemisphäre I, 289
— Ueber die Beziehung des Ozongehaltes der Atmosphäre zum Gesundheitszustande I, 291
— Ueber das Unzureichende der jetzt gebräuchlichen Ozonometer IX, 93*
— Die periodische Veränderung des jährlichen Ozongehaltes der Luft im Laufe des Jahres IX, 166*
— Ueber die Ausgleichung der Sprünge im jährlichen Gange der Temperatur V, 636*
— Ueber den Moorrauch in seiner weiten geographischen Verbreitung und die durch ihn verursachten phantasmascopischen Erscheinungen im Luftmeere III, 326; IV, 443*
— Ueber die Ursache der Trübung der Luft in der ersten Hälfte des Juli 1869 IV, 465
— Die Schädlichkeit des Moorrauches VII, 345*
— Abnahme der Gletscher VI, 157*
— Die jährliche periodische Veränderung der Moussons im ostindischen Archipelagus VII, 391*
— Die Nordlichter, verursacht durch die Strömungen im Luftmeere, an den Beobachtuugen nachgewiesen VII, 167
— Beziehung zwischen der Anzahl der hellen, meist trüben und ganz trüben Tage, welche in einem Monate vorkommen, zu der in Procenten ausgedrückten Bewölkung des Himmels VII, 52*
— Bestimmung der Höhe der Wolken durch Benutzung des elektrischen Telegraphen VIII, 182
— Die höchste und niedrigste Temperatur, welche von 1836 bis 1877 in Emden beobachtet ist XV, 511†
— Zur Naturgeschichte des Hagels XII, 87
— Nekrolog XV, 129*
Preston T. A.: Wiltshire Rainfall 1878 XVI, 88†
Pretoria, Transvaal: Klima, Jeppe XVII, 19*
Prettner J.: Staubfall in Kärnten, 28. Februar 1866 I, 89*, 127*
— Die diesjährigen (1866) Frühlings-Niederschläge in den Ostalpen I, 87*
— Witterung, Mai 1866 in Kärnten I, 89*
— Ueber die Witterungsverhältnisse in Kärnten, Januar 1867 II, 141*
Prettner J.: Klima und Witterung von Klagenfurt II, 217†
— Ueber die Witterungsverhältnisse des September 1867 in Kärnten II, 507*; des October 1869 in Klagenfurt IV, 534*, 554*, 583*
— Winterwitterung 1869/70 in Kärnten V, 139*, 223*
— Grosse Regenmengen im November 1870 in Kärnten V, 642*
— Witterungsnachrichten aus Kärnten, Juni 1871, VI, 229*
— Witterung des December 1871 in Kärnten VII, 23*
— Die Mai-Niederschläge 1872 in Kärnten VII, 207*
— Die Herbstregen 1872 in Kärnten VII, 395*
— Regen und Ueberschwemmungen in Kärnten in der ersten Decemberhälfte 1872 VIII, 8*
— Winter zu Pfingsten 1873 VIII, 192*
— Die Bora und der Tauernwind I, 209, 225
— Ueber den Einfluss der Lufttemperatur auf die Wasserstände der Drau II, 489
— Ueber einen einfachen Verdunstungsmesser VII, 319*
— Versuch zur Bestimmung thermischer Constanten der Belaubung, Blüte und Fruchtreife einiger Lignosen, Fritsch III, 236†
— Meteor, 6. September 1866 in Klagenfurt I, 251*
— Meteor, 26. Oktober 1868 zu Fellach III, 588*
— Meteor, 29. Juli 1869 IV, 411*
— Auffallende Trübung der Luft (Höhenrauch), Anfang Juli 1869 IV, 365*, 411*, 532*; V, 237*
— Nordlicht, 15. April 1869 IV, 231*
— Nordlicht, 25. October 1870 in Klagenfurt V, 605
— Erdbeben, 29. Juni 1873 in Kärnten VIII, 222*
— Das Klima von Kärnten nach den an 42 Stationen angestellten Beobachtungen VIII, 173†
— Die Vertheilung der Hydrometeore in Kärnten VIII, 145, 161
— Ozongehalt der Luft zu Klagenfurt IX, 167*
— Auszeichnung VII, 267*
— Nekrolog X, 116
Preussische Statistik:
14. Monatliche Mittel 1867 IV, 416†
23. „ „ 1869 VI, 30†
24. „ „ 1870 VI, 400†
25. „ „ 1871 VII, 383†
27. „ „ 1872 IX, 96†
34. „ „ 1874 XI, 64†
37. „ „ 1875 XII, 143†
47. „ „ 1877 XIV, 322†
49. „ „ 1878 XV, 198†
59. „ „ 1880 XVI, 528†
78. „ „ 1883 XX, 317†
15. Klimatologie: a) Luftwärme 1848—67 V, 396†; b) Regenhöhe 1848—70 VII, 383†
32. Klimatologie, Luftwärme 1848—72. X, 164†
Prey A.: Mondhöfe XIV, 221*
Pribram: Declinations-Variationen 1884, Liznar XX, 184*
Prill A.: Gewitter, 18. und 19. Oktober 1869 in Vinkovce IV, 555*

Princip der Flächen: Anwendung in der Meteorologie XVI, 57
Proceedings of the American Association for the Advancement of Science VII, 351†
Proctor: Die Nordpolfrage III, 268*
Pröll G.: Eigenthümliche Lichterscheinung XVIII, 430*
Prognosen der Pariser Sternwarte; Jelinek I, 65, 81
— Prévision du temps, Manuel à l'usage des marins, Labrosse I, 350†
— Le prévision du temps, Bresson I, 386†
— Die Bewegungen der Atmosphäre und des Meeres vom Gesichtspunkte der Witterungs-Vorherbestimmung betrachtet, Marié Davy II, 318†
— mittels Aëroklinoskop nach Buys-Ballot, Jelinek III, 401, 428, 449
— im Gebirge, Mühry VI, 293, 307
— regnerischer Witterung bei hohem Barometerstande mittels Spectroskop, Smyth X, 332*
— siehe auch Regenband
— auf Grundlage des Funkelns der Sterne, XI, 384*; XIX, 534*
— siehe auch Scintillation
— Bedeutung der Wolken, Friesenhof XII, 314*
— Bedeutung der Cirruswolken, Klein, XVIII, 220*
— Bemerkungen und Vorschläge zu den gegenwärtigen Grundlagen, Hann XIV, 82
— Entwicklung, Kopp XV, 472†
— Zum Kapitel der —, Gruber XVI, 510*
— Aufstellung, Ley XVI, 320†
— für Italien, Ragona XVI, 452†
— Bemerkungen, Klein XVII, 57*
— für schönes Wetter in Brüssel, Lancaster XVII, 456†
— und Isobarentypen in Italien, Busin XIX, 235
— Erfolge in Rom, Lugli XIX, 463†
— populäre, Erklärung, Abercromby und Marriott XIX, 310†
— Nordamerikanische, XIX, 311†
— siehe auch Sturmwarnungen
— „ „ Wettertelegraphie
Prognosenbezirke nach Regenbeobachtungen, Winkelmann XVI, 225
Programm der Conferenz in Leipzig, August 1872 VII, 193
— des Congresses zu Bordeaux 1872 VII, 377*
— der Conferenz für maritime Meteorologie IX, 209
— des II. internationalen Meteorologen-Congresses, welcher sich im Monat September 1877 in Rom versammeln soll XII, 145
Prohaska K.: Witterung am 20. und 21. December 1884 zu Graz XX, 34*
— Barometersprung am 18. October 1884 in Graz XX, 74*
— Schneefall in Graz, 12. bis 16. Januar 1885 XX, 74*
— Abnorme Dämmerungs-Erscheinungen, Juni 1885 XX, 311*
— Gewittersturm mit St. Elmsfeuer am 11. September 1885 XX, 520*
— Meteor, 19. September 1885 in Kärnten XX, 375*
— Octoberwitterung 1885 in den Ostalpen XX, 521*
Projektionssystem: neues, für Karten, Strachey X, 77*
Protuberanzen und Declination, Tacchini XX, 316*
— Beobacntungen auf dem Capitol 1881—84, Respighi XX, 316*
Providence R. I.: Klima 1831—61, Caswell VIII, 207*
Przewalski: Klima des Ussuri-Landes V, 638*
— Beobachtungen in Inner-Asien, Woeikoff XII, 369
— Klima von Inner-Asien XIII' 220*
— Reise nach Tibet und den Quellen des gelben Flusses, Venjukoff XVIII, 303*
Psychrometer: Neue Art von — von Frascoli in Mailand I, 188*
— Neue Einrichtung von Lamont I, 188*
— oder Haarhygrometer? Studie, Wolf VIII, 175†; XIII, 49
— Verwendung bei Registrir-Apparaten, Hildebrandsson X, 73*
— Versuche bei hoher Temperatur und Lufttrockenheit, Blanford XI, 349*
— Behandlung, Marriott XII, 247*
— Theorie nach Maxwell und Stefan XVI, 177
— Beobachtung mit Schleuderthermometern, Macé de Lépinay XVI, 272†
— Bestimmung der Feuchtigkeit, Sworikin XVI, 434†
— Études sur le —, Angot XVII, 253†
— Schleuder —, Assmann XIX, 154
— Formeln, Chistoni XVI, 80†
Psychrometerstudie: Pernter XVIII, 316†
Psychrometertafeln: Neue, von Dr. Suhle I, 15*
— Betheilung der Beobachter mit Suhle's — I, 237*
— neue, Jelinek's VI, 109*; XI, 205*
Publikationen der Smithsonian-Stiftung VI, 95†
— nach dem internationalen Schema XII, 143†
Puchmurree, Centralindien: Klima, Staples XII, 237*
Pucker F. M.: Regenfall in Südindien, Malabarküste XX, 510*
Puebla: Klima, Spina XXIII, 305*, 358†
Puerto Montt, Süd-Chile: Klima, Hann V, 396*
Puisseux: Sur quelques mesures actinométriques faites dans les Alpes en 1880 XVI, 536†
Pujazon C.: Anales del Observatorio de Marina de San Fernando, Año 1870 V, 591†
— Anales del Observatorio de Marina de San Fernando, Año 1870, 1871, 1872 IX, 79†
Punjab: Report 1867 von Neil, Hann IV, 511†, 596*
— Report 1874, Neil XI, 240†
— Klima, Hann X, 325
Punta-Arenas in der Magellanstrasse: Klima, Hann V, 368*
Purkyně: Die Katastrophe des im westlichen Böhmen am 25. Mai 1872 erfolgten Wolkenbruches vom forstlichen Standpunkte beleuchtet VIII, 235*
— Regenfall auf S. Cruz XII, 341*
— Das ombrometrische Netz des böhmischen Forstvereines XIV, 483*
Purser E.: Mittlerer Luftdruck und Regenfall zu Smyrna IV, 603*
Puy-de-Dôme: Observatorium VII, 144*; XI, 319*; Hellmann XIII, 134; Temperatur im Vergleich mit Clermont, Alluard XIII, 439†; Winter 1879/80, Alluard XV, 492†; Blitzwirkungen, Alluard XVIII, 177*

Q.

Quadalajara: Klima, Barcena XVIII. 305*
Quarterly Journal of the Meteorological Society, Vol. IV, Nr. 25—28 XV, 149†; Vol. VII (1881) XVII, 414†; Vol. VIII, Nr. 41 XVII, 454†
Quarterly Weather Report of the Meteorological Office 1869, P. I and II, VI, 158†
Quecksilber: specifisches Gewicht, Stewart III, 298*
— Reinigung, Wild VI, 334*
— Capillardepression, Mendelejeff XIII, 16*
— Ausdehnung, Broch XIX, 389†
— Dichte, Marek XIX, 390†
Quecksilber-Thermometer: Fixpunkte, Bestimmung derselben und Temperaturmessung, Pernet XIV, 130
— neue Untersuchungen, Thiesen XVI, 290*
— und Messung der Temperatur, Pernet XVII, 181
Queensland: Klima V, 504*; Roth XVII, 202*; nach Mac Donnel, Hann XIII, 305*, 328*
Quellen: Bestimmung der relativen Wassermenge zweier — aus ihrem Temperatur-Unterschiede, Fritsch III, 462*
— Wirkungen der Entwaldung, Becquerel IV, 86
— Einfluss des Waldes, Ebermayer VIII, 273
— Wasserabnahme, Wex IX, 94†
Quellentheorie: neue, auf meteorologischer Basis, Hann XV, 482
Quellwasser: Vermehrung desselben auf Malfa, Milne Home VI, 33, 49
Quet M.: Sur les lois qui régissent les périodes et les coefficients d'intensité dans l'un des principaux groupes des forces électromotrices élémentaires dues à l'induction solaire et sur la possibilité de faire servir l' aiguille aimantée à mesurer la vitesse à laquelle le soleil tourne autour de son axe XVII, 74†
Quetelet A.: Météorologie de la Belgique comparée à celle du globe III, 173†
— Ueber die Erzielung einer Uebereinstimmung in den meteorologischen Beobachtungen und Untersuchungen III, 258
— Höhe der Atmosphäre III, 262*
— Ueber die Nothwendigkeit eines Congresses der Meteorologen V, 611*
— Nekrolog IX, 129
— **Ernst**: Sur l' état de l'atmosphère à Bruxelles pendant l' année 1865 I, 26†
— Mémoire sur la température de l'air à Bruxelles III, 393†
— Ueber die Temperatur von Brüssel X, 196*
— Klima von Brüssel XII, 127*
— Magnetische Declination und Inclination zu Brüssel, Liznar XIV, 265*
Quinzaine météorologique, Teisserenc de Bort XII, 367*
Quito: Klima, Hann XVI, 475*; XX, 310*

R.

Radau: Les Observatoires de Montagne XII, 112†
Radcliffe Observatory: siehe Oxford
Radiation: siehe Absorption, Ausstrahlung
Radiograph: Winstanley XV, 493*
Rae J.: Beobachtungen, York Factory 1845/46 XV, 244†
— Beobachtungen 1850/51 zu Fort Confidence XV, 244†
Ragona D.: Ueber die Temperaturverschiedenheit zweier ungleich hoher Luftschichten I, 273
— Sternschnuppen und Witterung I, 302
— Osservazioni sull' evaporazione II, 380†
— Die Verdunstung des Meerwassers III, 505*
— Ueber den Höhenrauch, Juli 1869 IV, 379*
— Ueber den trockenen Nebel im Juli 1869 V, 237*
— Résumé des Observ. sur la Météorologie faites à Modène, Année 1867 IV, 415†
— Descrizione del Barometro registratore del R. Osservatorio di Modena II, 331†
— Andamento annuale della pressione atmosferica XIII, 92†; XVIII, 398†
— Sulle oscillazioni regolari ed irregolari della temperatura desunte da un biennio di osservazioni meteorologiche nel R. Osservatorio di Modena II, 382†
— Ueber die jährliche Periode der Variabilität der Temperatur XII, 33
— Andamento annuale della Temperatura XII, 187†
— Temperaturmittel für Modena XX, 231*
— Ueber die Benützung der Maximum- und Minimum-Thermometer III, 321
Ragona D.: Ueber die Anwendung der Maximum-Thermometer Salleron III, 549*
— Ueber den täglichen Gang der Feuchtigkeit zu Modena XIII, 438*
— Andamento annuale dell' umidità relativa ed assoluta XV, 468†
— Regenfall zu Modena und seine Beziehung zu den Sonnenflecken XIII, 311*
— Regenverhältnisse von Modena XVI, 515*
— Andamento diurno ed annuale della Evaporazione XVII, 242†
— Andamento diurno e annuale delle stato del Cielo XVII, 335†
— Der elektrisch registrirende Anemometer der k. Sternwarte zu Modena V, 81
— Täglicher und jährlicher Gang der Windgeschwindigkeit zu Modena XV, 66†
— Andamento diurno e annuale della direzione del vento XVI, 121†
— Sulle ore delle Massime e Minime velocità assolute del vento in Modena XVIII, 280†
— Föhn in Italien XIII, 204*
— Memoria sulla propagazione delle tempeste in Italia XVI, 224†
— Sui grandi movimente della atmosfera, e sulla previsione del tempo XVI. 452†
— Ueber die tägliche Periode der Luftelektricität und deren Zusammenhang mit den Aenderungen des Luftdruckes und der Windstärke mit Bemerkungen von Jelinek VIII, 67*
— Sul periodo diurno della elettricità atmosferica e della corrente tellurica ascendente XVIII, 144†
— Andamento annuale della oscillazione diurna della declinazione magnetica XVII, 376†

Ragona D.: Trombe in Modena XVI, 398*
— L' estate del 1881 XVII. 456†
— Kälte, Juni 1884 XIX, 338*
— Ueber das ungewöhnliche Abendroth XIX, 125*
— Sui crepuscoli rossi dell' autunno 1883 e dell' inverno 1883—84 XIX. 312†
— Aussergewöhnlich heftige Regenschauer in Finale, Modena XIX, 249*
— Sul calore delle irradiazioni solari XX, 541†
Ragusin: Ueber ein eigenthümliches meteorologisches Phänomen I, 328*; Bemerkungen hiezu, Lamont II, 76*
Rainfall Tables of the British Isles, Symons XVIII, 360†
Rajna M.: Sulle variazioni diurne del magnetismo terrestre. risultati di osservazioni fatte a Milano negli anni 1872 e 1877 XX. 543†
Ramah: Klima XVIII, 71*
Ranard und Mignon: Integrating Hygrometer XVII, 375†
Rapa oder Oparo: Klima, Scott XIII, 350†
Ratibor: Klima, Reimann XVI, 427*
Rattray: Ueber die Meteorologie der Cap-York-Halbinsel VI, 379*
Rauhfrost: Theorie und Priorität, Nouel XIV, 317*
— Jänner 1879 XIV, 317*
— im Wiener Walde, 27. Jänner bis 1. Feber 1879, Breitenlohner XV, 72†
Raulin V.: Quelques vues générales sur les variations séculaires du magnétisme terrestre IV, 239†
— Regenverhältnisse des westlichen Mittelmeerbeckens IV, 581*
— Ueber das Regensystem Algeriens, nach den Beobachtungen der Strassen- und Brücken-Verwaltung V, 495
— Observations pluviométriques faites dans l'Algerie et les Colonies françaises de 1751 à 1870 XIX, 463†
— Ueber die Regenvertheilung auf der Balkan-Halbinsel IX, 228
— Ueber die Regenverhältnisse der britischen Inseln in den Jahren 1861—1870 X, 197
— Die Ueberschwemmung in Südfrankreich, Juni 1875 X, 269*
— Ueber die Niederschlagsbeobachtungen im aussertropischen Süd-Amerika XI, 136
— Ueber die Vertheilung des Regens im Alpengebiet von Wien bis Marseille XIV 233
— Regenfall auf den Canal-Inseln XVI, 30*
— Regenfall auf Rodriguez und auf den Seychellen XIX, 248*
— Ueber die Vertheilung des Regens in Niederländisch-Indien 1841—83 XX, 498
Ravenswood: Klima, Mac Donnel XIII, 331*
Rawson: Report upon the Rainfall of Barbados and upon its influence on the sugar crops 1847—71 IX, 318†
Rayet G.: Barometervergleichungen, Jelinek III, 305
— Ueber das Klima des Isthmus von Suez V, 225
Rayet G. und Leverrier U. J.: Observations météorologiques dans les écoles primaires II, 362*
Recife: Klima, Béringer XIV, 213*
Reclus E.: La Terre, Description des phénomènes de la vie du globe IV, 512†
Redier L.: Selbstregistrirendes Barometer XI, 91*
Reduction der Kapeller'schen sogenannten Stationsbarometer, d. h. Gefässbarometer mit unbeweglichem Boden, Jelinek III, 417
— des Barometers auf die Normaltemperatur, Hellmann XV, 467†
— **der Barometerstände** auf das Meeres-Niveau und die Abweichungen von den Normalwerten, Buys Ballot I, 199*
— zum Zwecke der Sturmwarnungen, Hann VIII, 321
— Hann IX, 40*; Wild IX, 113; Jelinek IX, 118; Tafeln, Marriott XI, 252*; nach Hazen und Loomis, Hartl XVII, 101*; Hazen XIX, 351†; nach Ferrel, Hartl XIX, 466†
— **der Temperatur** auf eine längere Reihe, Temperaturdifferenzen, Lamont III, 222
— nach einer Normalstation, Hellmann X, 181
— auf wahre Tagesmittel siehe Tagesmittel
Refraction und Temperaturvertheilung in der Atmosphäre, Oppolzer, Beilage zum Maihefte 1884
— und Witterung, Hartl XVI, 129
— Beiträge zum Studium, Hartl XX, 539†
Regenband im Sonnenspectrum, Piazzi Smyth X, 332*; XIV, 151*; XVI, 22*; XX, 155†; Klein XIX, 531*
Regenbeobachtungen: Begrenzung von Prognosenbezirken, Winkelmann XVI, 225
Regenbogen: rother, Kuhn I, 185*; Fritsch I, 252*
— zwei merkwürdige, Littrow VII, 285*; Linhart XIII, 303*; doppelter, liegender, Schmidt XIV, 18; merkwürdiger, Bláthy und Ferschner XV, 290*; seltene Bildung, Linhart XX, 373*
— 4. September 1884 zu Ebensee, Pokorny XX, 373*
Regendauer: Köppen XV, 362
Regendichtigkeit: Russland, Woeikoff VI, 350*
Regenfall, ausserordentlicher:
— **1866**: Frühjahr in den Ostalpen, Prettner I, 87*
— **1867**: April in Oesterreich II, 215*, 237*
— Mai—Juli II, 378*
— Juli und Ueberschwemmung in Galizien und Nordungarn II, 376*
— 12. August in Lemberg, Rohrer I, 202†
— **1868**: Juli im südöstlichen Ungarn, Petzelt III, 392*
— September und October, Hann III, 513; Wolf III, 582*
— **1869**: Juli in Oesterreich IV, 364*
— 20. bis 24. in Sächsisch-Regen IV, 487*
— October in Triest, Osnaghi IV, 536*
— November und December in Ungarn V, 250*
— December in Steiermark, Castelliz V, 20*
— **1870**: Sommer und Herbst in Russland, Woeikoff VI, 71*
— Juli V, 428*
— November in Kärnten, Prettner V, 642*
— **1871**: Mai und Juni in der Bukowina, Alth VI, 254*
— Juni in Oesterreich VI, 253*
— Juni in Görz VI, 288*

Regenfall, ausserordentlicher, 1871: September in Wien und England VI, 368*
— **1872**: Mai in Kärnten VII, 207*
— August in Galizien, Karlinski VII, 320*; in Schlesien VII, 320*
— Herbst in Kärnten, Prettner VII, 395*
— October in Mittel- und Südeuropa VII, 395*
— December in Kärnten, Prettner VIII, 8*
— **1875**: October in Kalksburg, Braun X, 338*
— **1876**: Juni in der Schweiz, Billwiller XI, 204*, 361*
— August in Unter-Steiermark, Castelliz XI, 300*
— **1878**: 3. Juni in Zürich, Billwiller XIII, 254*
— 23. Juni in London XIII, 416*
— **1879**: 29. Juni in Brünn, Mendel XIV, 315*
— **1880**: 11. bis 15. August in Oesterreich, Hann XVI, 312†
— **1881**: August und September in der Schweiz, Billwiller XVII, 1
— September, und Ueberschwemmungen in Baden XVII, 10*
— **1882**: 28. bis 29. Juli in Wien XVII, 371*
— 20. bis 24. September in Nordamerika XVIII, 175*
— September in Kärnten und Südtirol XVII, 431*, 478*; in Norditalien XVIII, 258*
— October im österreichischen Alpengebiete XVII, 476*; in den südlichen Alpenthälern XVIII, 42*
— 27. October in Cannes, Reynaud XVIII, 347*
— **1883**: Juni in Oesterreich XVIII, 258
— 18—21. Juni in den Sudeten XVIII, 348*
— 1. Juli im Distrikt Ravere, Centralindien XIX, 410*
— 10. Juli in der Provinz Ontario, Canada XIX, 194†
— 24. October zu Hilo Hawaii XIX, 89*
— **1884**: Juni, Schindler, Claus XIX, 388*; in Galizien, Karlinski XIX, 444
— November in Schottland XX, 33*
— **1885**: 15. Mai in Wien XX, 228*
— Juni in China, Dechevrens XX, 414*
— 26. bis 29. September im Alpengebiete XX, 376*; Südseite der Alpen XX, 412*
— 15. bis 16. October in den Alpen XX, 515*; 14. bis 17. in der Südschweiz, Billwiller XX, 519*
— siehe auch Regenmenge, grösste, Ueberschwemmungen

Regenfall: Einfluss des Waldes, Hann II, 129; Fritsch II, 230; Becquerel II, 165*; auf Mauritius III, 438*; Milne Home VI, 33, 49; Fautrat und Sartiaux IX, 384*; Hubbard XI, 155*; Akademie Petersburg XI, 233*; der Fichtenwälder, Fautrat XII, 65*; des Schwarzwaldes, Sohncke XV, 497*; Ebermayer XIX, 288*
— Entstehung im Allgemeinen, Hann IX, 289, 342
— bei Mischung feuchter Luftmassen verschiedener Temperatur, Pernter XVII, 421
— und Elektricitäts-Entwicklung, Elster und Geitel XX, 430†

Regenfall, tägliche Periode: im Sommer, Fritsch II, 495; Hann XVII, 53*; in Südwest-Deutschland, Köppen V, 12; Batavia, Bergsma V, 300; in Bern, Forster IX, 203*; nach Bergsma, Hann XV, 144†; zu Manchester, Mackereth X, 210*; zu Zechen, Hellmann XI, 21; Hann XVII, 53*; in Wien, Hann XVI, 440†; zu Greenwich und New-York, Augustin XVII, 235*; zu Prag, Augustin XVII, 243†; zu Hongkong, Doberck XX, 507*

Regenfall: Anomalien und Luftdruck, Blanford XII, 142
— und Barometer-Minima, Reye X, 65 Loomis XIX, 249†; in Ostindien, Blanford VIII, 377
— Einfluss auf den Barometerstand, Hann IX, 289; X, 11*
— und Luftdruck, Wirbelstürme, Hoffmeyer X, 6
— Ende August und Anfang September 1881 in der Schweiz, Billwiller XVII, 1
— innerhalb der Sturmarea, Loomis XI, 303
— und Form, Bewegung und Vertheilung der Regenareas, Loomis XII, 304†
— Einfluss auf den Lauf der Stürme, Loomis IX, 246
— und Luftströmungen, Damian XVIII, 345*
— und Wind in Bern, Beziehungen, Wolf VII, 333*; Mackereth X, 208*; zu Benares, Hill XIV, 321†; Verstärkung des Windes, Köppen XVI, 26*
— und Sonnenflecken, Jelinek VIII, 81; Meldrum VIII, 166*, 373; XI, 296*; XIV, 20*; in Mailand, Celoria VIII, 223*, 332*; Dawson IX, 172*; in den Vereinigten Staaten, Brocklesby XI, 157*; in Indien, Archibald XII, 391*; Hunter XII, 393*; in Afrika XIII, 38; zu Madras, Strachey XIII, 185†; zu Modena, Ragona XIII, 311*; Stewart XV, 225*; in Nordindien, Hill XV, 336†; zu Makree, Doberck XVII, 445*; Whipple XVIII, 47†; Groeben XIX, 1, 115
— und Verdunstung, Bilanz, Hoffmann VI, 177
— zu Lausanne, Dufour VII, 113; nach Marié-Davy, Jelinek IX, 151
— Veränderlichkeit in Oesterreich-Ungarn, Hann XVI, 334
— Verhalten desselben zum Boden, Pfaff III, 480†
— Einfluss auf das Grundwasser, Woldřich IV, 273
— Eindringen in den Boden, Lawes, Gilbert, Warington XVII, 446†

Regenhäufigkeit: Köppen XV, 362
Regenkarte der österreichisch-ungarischen Monarchie, Sonklar XVIII, 400†
Regenlosigkeit: Aden, Ursache, Mühry III, 415*
Regenmangel und Ueberschwemmungen im Juni 1883 XVIII, 258
Regenmenge: Abhängigkeit von der Grösse der Auffangfläche, Mackereth X, 210*
— Abhängigkeit von der Höhe der Aufstellung, Chrimes XIV, 225*; Field XIV, 448*; Howard XVI, 522*; Symons XVII, 114†, 294†; in Breslau, Galle XVII, 41
— von der Seehöhe im Himalaya, Hill XIV, 161

Regenmenge, grösste: in Oesterreich, Fritsch I, 15*, 161*, 282*; II, 31*; XVI, 444*
— in Deutschland, Ziemer XVI, 444*
— in Kiel, stündliche und tägliche, Karsten VIII, 352†

Regenmenge, grösste: in Finale, Modena, 1871 bis 83, Ragona XIX, 249*
— in Versailles, Bérigny XII, 250*
— in Indien IV, 601*
— in Cherrapunji, Eliot XVII, 404*
— in Südafrika, Hahn XIII, 38
— Uebersicht, Ziemer XVI, 444*; Nachtrag, Danckelman XVII, 148*
— siehe auch Regenfall, ausserordentlicher
Regenmenge, mittlere:
A. Europa:
— Aberdeen 1829—64 IV, 208*
— Alpenstationen, Hann V, 204
— Alpengebiet von Wien bis Marseille, Raulin XV, 233
— Arbroath, Schottland V, 23*
— Arlberg, Vertheilung auf beiden Seiten, Hann XV, 373*; XX, 42*
— Augsburg, 1866—82, Lang XVIII, 155
— Balkan-Halbinsel, Raulin IV, 228
— Belgien, Lancaster XIV, 311*
— Ben Nevis und am Fusse, 1881, 1882 XIX, 383*
— Bern, stündliche Vertheilung, Forster IX, 203*
— Bremen, 1830—70, VIII, 368†
— Breslau, Abnahme mit der Höhe, Galle XVII, 41
— Brest, Borius XIV, 68*
— britische Inseln, Regenfall-Comité 1873 X, 129*; 1861—70, Raulin X, 197; 1878, Symons XV, 197†; 1879, Symons XVI, 453†; 1880, Symons XVII, 294†; 1866—80, Symons XVIII, 360†; England 1830—81, Symons XVIII, 386*
— Canal-Inseln, Raulin XVI, 30*
— Cleve, Felten XIV, 323†
— Coimbra, Hann VIII, 93*; XVII, 53*
— Côte d'or, Departement IX, 222*
— Curzola, Bucchich II, 501
— Dänemark, la Cour VI, 298*
— Deutschland, Südwest-, Köppen V, 1; 1848—72, Dove VII, 383†; nach Bebber, Hann XII, 42†
— Dolmatoff, Gouvernement Perm. Clerc XV, 330*
— Einsiedeln, Schweiz V, 175*
— Elsass, Grad VII, 239†; 1870—80, Dietz XIX, 551†; 1874—82 XIX, 552†
— Elsfleth, Freeden IV, 496†
— England, Fluktuationen 1830—81, Symons XVIII, 386*
— Europa, Krümmel XIII, 144†
— Frankreich, Colonien, Raulin XIX, 464†
— Freising, 1841—69, Meister V, 376*
— Greenwich, 1841—79, Nash XVI, 453
— Gresten, Fritsch IV, 448†
— Hohenpeissenberg, 1792—1864, nach Lamont, Hann V, 509†
— iberische Halbinsel, Hann IX, 217*
— Italien, Raulin IV, 581*; Ober —, 1875 bis 1876, Denza XV, 72†; Millosevich XIX, 49†
— Karlsruhe, 67jährige, Klaubrecht V, 23*
— Klagenfurt, 1813—78, Seeland XV, 451*
— Krakau, 1852—75, Karliński XI, 76*; in verschiedenen Höhen, Kostlivý XIII, 155*
— Leipzig, 1864—1881, Danckelman XVIII, 392†
— Lesina, Bucchich II, 501
— Liknoes, Norwegen, Symons XI, 76*
— Lissabon, 1836—75, Brito Capello XIII, 385*; XV, 36†
— London, 1813—72, Dines X, 144*

Regenmenge, mittlere:
A. Europa.
— Lorient, 1862—77, Louvet und Carré XVI, 526†
— Luzern, 1861—80, Arnet XIX, 383*
— Malta, 1863—68 V, 122*; 13jährige XIX, 497*
— Manchester V, 23*; 1850—70, Vernon XII, 271†; Regenmesser verschiedener Grösse, Mackereth X, 210*
— Mannheim, 40jährige, Weber IV, 483*
— Markree, Irland, Doberck XX, 511*
— Mittelmeer, Raulin IV, 581*; Supan XIII, 150
— Modena und Sonnenflecken, Ragona XIII, 311; 1830—79, Ragona XVI, 515*
— Montpellier X, 48†; Martins X, 349*
— München, 1868—82, Lang XVIII, 155
— Neapel, 1869—78, Semmola XVII, 374†
— Nedanócz, 7jährige, Friesenhof VIII, 74*
— Norwegen IV, 509*; XVII, 483*; Mohn XVIII, 170*
— Oesterreich-Ungarn, Hann XV, 249; XVI, 334; Sonklar XVIII, 400†
— Padua, 1725—1871, Lorenzoni IX, 188*
— Palermo, 1827—66, Tacchini IV, 577*
— Petersburg seit 1741 XI, 234*
— Pola, Kostlivý XIII, 155*
— Prag, Kostlivý XIII, 153*; täglicher Gang, Augustin XVII, 243†
— Ragusa, Bucchich II, 501
— Reichenhall, 1835—67 XVIII, 43*
— Rom, 1782—1866, Mancini V, 507*; 1782—1866, Lais X, 356†; 1825—74, Secchi XII, 32*
— Russland nach Woeikoff, Wittek VI, 193
— Sachsen, 1864—81, Danckelman XVIII, 392†
— Schweden nach Rubenson, Hann XI, 199*
— Schweiz nach Lauterburg, Fritsch III, 81; 1864—67, Fretz III, 494†; in den sieben Hauptflussgebieten, Benteli VII, 273; 1864—75, Billwiller XII, 117; gleichzeitige Vertheilung, Mantel XVII, 377; Müller XIX, 343†
— Steiermark 1877, Wilhelm XIII, 224*
— Stettin 1848—67, Boguslawski IV, 478*
— Stonyhurst 1848—77, Perry XV, 197†
— Stuttgart 1825—74, Schoder XI, 110*
— Sulinamündung 1865—73 X, 308*
— Taurien's nach Köppen, Hann, V411 431†
— Triest 1841— 68, Osnaghi IV, 580*
— Ungarn, Flussgebiet der Theiss V, 175*; Riedel XIV, 329
— Uppingham 1874—83 XIX, 382*
— Versailles 1847—76, Brault XIII, 368† grösste, Bérigny XII, 250*
— Wiltshire 1878. Preston XVI, 88†
— Wien, Fritsch III, 522
— Zürich, jährliche Periode, Denzler XVI, 523*
B. Asien.
— Benares, Zusammenhang mit Winden, Hill XIV, 321†
— Bengalen, Blanford V, 247* VII 148*
— Borneo, Nord-, 1879—82, Treacher XVIII, 305*
— Calcutta 1847—74, Strachan XI, 252*
— Cherrapunji 1832—80, Elliot XVII, 402*
— Colombo (Ceylon), 18jährige XVI, 5

Regenmenge, mittlere:
B. Asien.
— Himalaya, Maximalzone, Hill XIV, 161
— Indien, Niederländisch —, 1879 Bergsma XVI, 267†; 1880 Bergsma XVII, 376† 1841—83 Raulin XX, 498
— Indien, Nord-, Blanford VII, 148, X 285*; und Sonnenflecken Archibald XII, 391*; Hill XV, 336†
— Indien, Süd-, Malabarküste Pucker XX, 511*
— Madras, und Sonnenflecken, Strachey XIII, 185†; Meldrum XIV, 20*
— Malayischer Archipel, Woeikoff XX, 133, 259; Raulin XX, 498
— NW.-Provinzen nach Hill, Hann XV, 338†
— Oudh nach Hill, Hann XV, 338†
— Punjab 1867, nach Neil, Hann IV, 596*
— Saigon, Cochinchina, Renou XIX, 465†
— Shien-Shien 1877, 1878, 1879 XV, 416*; 1877—80 XVII 17*
— Smyrna 1864—67, Purser IV, 603
— Zi-ka-wei 1868—73 IX, 383*; 1877—79 XV, 416*; 1877—80 XVII, 17*
C. Afrika:
— Afrika, Süd-: Natal III, 438*; Port Elisabeth 1867—68 V, 122*; Buchan VII, 204*; Gamble XVI, 511*; XVIII 481*; Capcolonie Gamble XX, 398*
— Alexandrien, Hardcastle und Pirona XII, 433*
— Algerien, Raulin V, 495, XIX 463†; 1860—79 Angot XIX, 70
— Arabien, Mühry I, 7, 17
— Azoren, Hann VI, 411*
— Comoren, Renou XIX, 464†
— Constantine (Algerien), 1854—80 XVII, 291*
— Gabun, Sibange Farm a. Maveli 1881 Soyaux XVII, 371*
— Guinea, Renou XIX, 464†
— Kimberley (Südafrika), 1874—82, Symons XVIII, 481*
— Kisauni (Südafrika) 1874—82, Symons XVIII, 489*
— Lagos, Mann XIII, 416*
— Madagascar, Renou XIX, 464†; Symons XX, 307*
— Madeira, Hann VI, 411*
— Mauritius, Renou XIX, 465†
— Mombas, Danckelman XV, 489*
— Natal (Südafrika), III, 438*
— Port Elisabeth (Südafrika) 1867—68, V, 122*
— Réunion-Insel, Vassal IX, 334*; Renou XIX, 464†
— Rietfontain 1868—82, XVIII, 481*
— Rodriguez, Raulin XIX, 248*
— St. Louis am Senegal, Borius VIII, 348*
— Senegambien, Renou XIX, 464†
— Seychellen, Raulin XIX, 248*
— Sibange Farm 1881, Soyaux XVII, 371*
— Sierra Leone 1847—51, V, 122*
D. Amerika:
— Amerika, Nord-, Westküste IV, 262*; nach Schott Hann VIII, 362†; Vereinigte Staaten Brocklesby XI, 157*, westlich vom Mississippi Hazen XIX, 350†; Dunwoody XIX, 351†
— Amerika, Süd-, aussertropisches, Raulin XI, 136*
— Antillen, kleine, Renou XIX, 465†
— Argentinien, Gould X, 348*
— Atacama, Wüste, Bolivia XVII, 63*

Regenmenge, mittlere:
D. Amerika.
— Barbados, Rawson, IX, 318†
— Brasilien, Draenert XX, 411*
— Chile, Woeikoff X, 76*
— Guadeloupe, Renou XIX, 465†
— Guyana, Britisch-, Thompson XX, 505*
— Guyana, Französisch-, Renou XIX, 466†
— Haiti, Port-au-Prince, 1863—67, IV, 67*; Renou XIX, 465†
— Jamaika 1870—76, Griffith XV, 188*; Maxwell, Hall XIX, 36*
— Jowa, Hinrichs X, 351*
— Lima, Renou VI, 176*; IX, 332*
— Martinique 1857—79, Teisserenc XVIII, 304*; 1830—70 Renou XIX, 465†
— Mexico, und Sonnenflecken, Reyes XVI, 87†
— Middletown, Connecticut, 1859—82 Ward XVIII, 135*
— Port-au-Prince, Haiti, 1863—67 IV, 67*; 1863—69 Renou XIX, 465†
— Quadalajara, Barcena XVIII, 305
— St. Cruz, Purkyně XII, 341*
— San Francisco 1849—72, Chase IX, 8*
— San Juan auf Porto-Rico 1868—71, IX, 222*
— Uberaba, Brasilien, 1880—82, XVIII, 281*
— Wallingford 1856—70, Loomis IX, 288†; 1856—80 Harrison XVI, 525*
— Washington, Eastmann IV 174†
E. Australien und Inseln:
— Adelaide 1839—74, Kingston X, 354†
— Australien III, 605*; Süd-, Buchan IX, 202*
— Hilo, Hawaii, Wetmore XVIII, 431*
— Melbourne, Kingston X, 356†
— Nelson auf Neuseeland IV, 484*
— Neu-Caledonien, Sonrel IV, 462*; Renou XIX, 466†
— Neuseeland IV, 484*; Hann VI, 341, Hector XX, 310*
— Neu-Süd-Wales, Russel XIV, 202; 1878 Russel XIV, 455†; 1879 Russel XVI, 271†
— Sydney, Kingston X, 356†, Russel XIV, 203
— Tahiti nach Sonrel, Hann IV, 530*; Renou XIX, 466†
— Tasmanien, Buchan VII, 394†
— Victoria-Colonie nach Neumayer, Hann VII, 293
F. Oceane:
— Atlantischer Ocean, äquatorialer Theil, nach Toynbee Mühry XI, 198
— Atlantischer Ocean, Köppen und Sprung XV, 473
Regenmesser: mit 100□' Oberfläche in Kopenhagen, Krafft II, 534*
— Grösse der Auffangflächen in verschiedenen Staaten, Jelinek X, 91*; in Ungarn Schenzl V, 314*; neue für die österreichischen Stationen, Jelinek X, 91*: Wollny X, 242*; neuer und Messungen, Sprung XVII, 140*
— **Aufstellung und Grösse**: zweckmässigste, Symons IX, 25*; Einfluss auf die Messung, Mackereth X, 210*; Dines XII, 382*: Kostlivy XIII, 153*; Chrimes XIV, 225*; Nipher XIV, 250; Field XIV, 448*; Symons XVI, 522*; XVII 114†; 294†
— Einfluss der Farbe auf die Messung, Wild XI, 43*
— **selbstregistrirender**: Osnaghi V 269*; von R. Beckley VI, 129; Hough IX, 93*; Denza XV, 72†; Lancetta XV, 372*

zu Montsouris Jelinek XI, 296; von Hottinger, Maurer XIX, 179*
Regenstationen:
— Böhmen, Netz des Landesdurchforschungs-Comités IX, 92*; Netz des Forstvereines XIV, 483*
— England, Symons VIII, 73*
— Steiermark, XIII, 224*
Regentafeln für Deutschland, Bebber X, 304*
Regentage: Italien, Millosevich XIX, 51†
— Rom 1780—1871, Lais X, 356†
— Norwegen, Mohn XIX, 152; Mohn XX 11
— Zählung derselben, Vorschlag, Hellmann XX, 313*
Regentropfen: Bildung, Reynolds XII, 39*
Regenverhältnisse aufeinanderfolgender Monate in London, Fox XX, 509*
— Mittelmeerbecken, westliches, Raulin IV, 581*
— Mittelmeerländer, Supan XIII, 150
— Oesterreich-Ungarn, Hann XV, 249; XVI, 334; Sonklar XVIII, 400†
— Russland, nach Woeikoff, Wittek VI, 193
— Sachsen, Danckelman XVIII, 392†
— Schweden nach Rubenson, Hann XI, 199*
— Tauriens nach Köppen, Hann V, 411† 431†
— Indien, Nord-, im Winter, Blanford XIX, 452*
— des malayischen Archipels, Woeikoff XX, 113, 201, 250
— Brasilien, Draenert XX, 411*
— siehe auch Regenmenge mittlere
Regenvertheilung im mittleren Europa, Dove VI, 289
— im Juli und Januar auf der nördlichen Hemisphäre Buchan VI, 382*;
— in Kärnten, Prettner VIII, 145, 161;
— in den Vereinigten Staaten von Nordamerika nach Schott, Hann VIII, 362†;
— über die Erde, Loomis XIX, 251†
— und Luftdruck-Vertheilung, 11. bis 15. August 1880 in Oesterreich, Hann XVI, 312†; August und September 1881 in der Schweiz, Billwiller XVII, 1
— Veränderlichkeit in Oesterreich-Ungarn, Hann XVI, 334
— räumliche, gleichzeitiger Niederschläge, Schweiz, Mantel XVII, 377
Regenwahrscheinlichkeit in einigen Theilen Europas, Köppen III, 497
— in der nördlichen Hemisphäre, jährliche Periode, Köppen XI, 33, 49
— Oesterreich-Ungarn, Hann XVI, 334
— tägliche Periode zu Calcutta, Blanford XIV, 478*
— Malayischer Archipel, Woeikoff XX, 133, 259; Raulin XX, 498*
Regenwasser: Eindringen in den Boden, Woldřich VI, 96, 98, 113; Ebermayer VIII 275; Karsten VIII, 352*
— Temperatur bei Gewittern, Breitenlohner VIII, 99
— Zusammensetzung, Smith VIII, 96; in London XX, 228*
Regenwindrose und barische Windrose, Vergleichung, Hann X, 13*
— Athen, Matthiessen VIII, 362†
— Benares, Hill XIV, 321†
— Manchester, Mackereth X, 209*
— New-York, Draper XVIII, 346*
— Taurien nach Köppen Hann V, 416†
Regenzeit in Kalifornien, VI, 397*
— Sommer- in Deutschland, Hellmann XII, 1
Regenzonen: Die Erdgürtel der subtropischen Winterregen, ihre geographische Begrenzung und Beiträge zu ihrer Charakteristik, Hann II, 49, 81, 103
— Subtroptische Zone, Woeikoff VII, 177
Regen, tropische: Woeikoff VII, 177
Regen- und Waldzonen im Kaukasus, Woeikoff VI, 241
Registrirapparate: Beschreibung der selbstregistrirenden von der meteorologischen Commission der Royal Society an verschiedenen Orten von Grossbritannien und Irland aufgestellten Instrumente, IV, 401 427, 449
— in Fiume, V, 191*
— Hasler und Escher in Bern, V, 621*
— Montsouris, nach Marié-Davy, Jelinek XI, 293, 305, 322
— Theorell's IV, 497, 522; VI, 173*; VI, 217; X, 245, 264
— mit Laufgewicht, Leistungen, Sprung XVII, 44; siehe auch Barograph, Thermograph etc.
Reglia P.: Nordlicht 4. Februar 1872 zu Mostar, VII, 133*
Regnault: Neues Luftthermometer VI, 401
— Neues Weingeist-Thermometer VII, 17
— Ueber die Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes der Luft VII, 33
Regnoli P.: Die Polarlichter vom 25. und 26. October 1870 in Australien VI, 77*
Reichardt R.: Nordlicht 13. Mai 1869 in Karlsburg, IV, 296*
— Nordlicht 24. und 25. October 1870 in Karlsburg, V, 572
Reichenhall: Regenfall 1835—67, XVIII, 43*
Reif: Ueber die Wassermenge, welche der Boden durch starken Duft, Rauhreif, empfängt, Wilhelm II, 125*
— in Belgien am 14. und 15. August 1885, XX, 419*
Reimann E.: Einige Bemerkungen über das Nordlicht vom 25. October 1870, VII, 56*
— Das Nordlicht vom 4. Februar 1872, beobachtet in Breslau VII, 76*
— Klima von Ratibor XVI, 427*
Rein J.: Ueber das Klima von Japan, Woeikoff XIII, 39*
— Ueber Berg- und Thalwinde und ihre Beziehungen zur Vegetation vulkanischer Gebirge XIV, 99*
Reis P.: Die periodische Wiederkehr von Wassernoth und Wassermangel im Zusammenhange mit den Sonnenflecken, Nordlichtern und dem Erdmagnetismus XVIII, 261†
Reise der österreichischen Fregatte »Novara« um die Erde in den Jahren 1857, 1858 und 1859 unter den Befehlen des Commodore Baron Wüllerstorf-Urbair I, 174†
— wissenschaftliche, Renou's III, 440*
Reiset J.: Kohlensäuregehalt der Luft XIV, 452*
Reissenberger L.: Eine Art Föhn in Siebenbürgen III, 205*
— Oststurm in Hermannstadt, 16. Jänner 1869 IV, 69*
— Nordlicht am 24. October 1870 in Hermannstadt V, 579
— Das Nordlicht vom 4. Februar 1872 in Hermannstadt VII, 78*
— Witterung am 13. Mai 1870 in Hermannstadt V, 342*
— Temperatur des December 1871 in Hermannstadt VII, 24*

Reissenberger L.: Temperaturabnahme mit der Höhe in Siebenbürgen XIX, 455*
Reithammer E.: Feuerkugel am 6. September 1866 in Pettau I, 250*
— Feuerkugel am 26. October 1868 in Pettau III, 555*
— Meteor, 6. Mai 1872 VII, 230*
— Meteor, 31. Juli 1873 VIII, 272*
— Meteor, 17. Juli 1876 XI, 254*
— Vegetationserscheinungen, Oktober 1868 in Pettau III, 558*
— Phänologisches IV, 65*
— Sonnenhöfe und Nebensonnen IV, 121*
— Abnorme Witterung im October 1869 IV, 533*
— Gewitter, 11. November 1875 X, 369*
Relative Feuchtigkeit: Bildung von Mittelwerten, Weihrauch XIX, 265
— Jamin XIX, 408*
— in Norwegen Mohn XX, 8
Rella: Erdbeben am 28. Februar und 1., 2., 3. und 4. März 1870 zu Fiume V, 134*
Renou: Periodicität der Nordlicht-Erscheinungen I, 341*
— wissenschaftliche Reise III, 440*
— Ueber das Maximum-Thermometer Negretti III, 553*
— Der trockene Nebel im Juli 1869 V, 238*
— Tables usuelles. Berichtigung für den normalen Luftdruck für den Siedepunkt des Wassers, Herr V, 407*
— Klima von Lima IX, 331*
— Ueber die tägliche Oscillation des Barometers XIII, 304*
— Différences barométriques entre stations voisines XIV, 230†
— Isonephen von Europa XVI, 99*
— Études des orages et mémoires diverses XIX, 541†
— Études sur le climat de Paris XIX, 541†
— Krakatoa-Luftwelle XIX, 104
Rendiconti del R. Istituto Lombardo IV, 614†
Rendiconto dell'Accademia delle scienze fisiche e matematiche di Napoli III, 48†
Rensselaer Hafen: Klima nach Kane, Hann, IV, 319†
Repertorium Carl's für physikalische Technik I, 388†
— der technischen, mathematischen und naturwissenschaftlichen Journal-Literatur IV, 176†
— **für Meteorologie**: neuerliche Herausgabe, IV, 605*; Band VI Wild, XV, 383†
— der Deutschen Meteorologie, Hellmann XIX, 47†
Report of the 37th meeting of the British Association for the advancement of sciences, held at Dundee in September 1867 III, 541†; for 1868 IV, 613†
— Monthly — of the Department of Agriculture for the year 1866, for the year 1867 Dodge IV, 176†; for 1869 VI, 48†
— of the Smithsonian Institution for 1868 IV, 612†
— of the Meteorological Reporter to the Governement of Bengal for the year 1867—68 with a Met. Abstract for the year 1867 Blanford IV, 589†; for 1868 and 1869 Blanford V, 256†; for 1869 Blanford VI, 303†; for 1870 and 1871 VIII, 144†; for 1873 IX, 254†; for 1874 Willson X, 371†
— of the Meteorological Committee of the Royal Society for 1868 V, 77†; for 1869 VI, 109†; for 1870 VII, 12†; for 1871 VIII, 74†; for 1874 XI, 188†
Report of the Meteorological Council to the R. Society for the year ending 31st. of March 1880 XVI, 493†
— of the Commissioner of Agriculture for the year 1868 VI, 15†; for 1869 VI, 400†
— upon the Rainfall of Barbados and upon its influence on the sugar crops 1847—71 Rawson IX, 318†
— annual of the Chief Signal Office to the Secretary of War for the fiscal year ending June 30 1881 XIX, 90†; for 1883 XX, 350†
Repulse Bay, F. Hope: Beobachtungen 1846—47 und 1853—54 XV, 246†
Residuber Aug.: Marian (Wolfgang) Koller I, 353; I, 375
— Resultate aus den im Jahre 1867 auf der Sternwarte zu Kremsmünster angestellten meteorologischen Beobachtungen IV, 74†
— Resultate aus den im Jahre 1868 auf der Sternwarte zu Kremsmünster angestellten meteorologischen Beobachtungen V, 384†
— Klima von Kremsmünster V, 526*
— Das Nordlicht am 4. Februar 1872 in Kremsmünster VII, 91*
— Nekrolog X, 316*
Respighi: Sturm am 25. Februar 1879 in Rom XIV, 309*
— Spectroskopische Untersuchung des Sonnenrandes und der Protuberanzen im Observatorium auf dem Capitol 1881—84 XX, 316*
Resultate der meteorologischen Beobachtungen im Königreiche Sachsen III. Jahrgang 1866 Bruhns III, 269†
Results of the magnetical and meteorological observations made at the Royal Observatory, Greenwich, 1863 I, 255†
Resúmen de las Observaciones meteorológicas efectuadas en la Península, 1866, 1867 IV, 79†
— de las observaciones meteorológicas efectuadas en la peninsula y algunas de sus islas adyacentes durante el año 1882. Observatorio de Madrid. 1876—80, Hellmann XIX, 340†
Rettig Andreas: Uebersicht der meteorologischen Verhältnisse von Kremsier in Mähren, Fritsch VI, 48†
— Nekrolog VI, 288
Réunion, Insel: Regenfall zu St. Pierre, Vassal IX, 334*
Reye Th.: Die Wirbelstürme, Tornados und Wettersäulen in der Erdatmosphäre mit Berücksichtigung der Stürme in der Sonnenatmosphäre Hann VIII, 109†
— Ueber die Abnahme des Luftdruckes bei der Wolkenbildung VIII, 177
— Der Regen und die barometrischen Minima X, 65
— Bemerkungen über lokale Wirbel im fliessenden Wasser XII, 434*
Reyes V.: Klima von Cuernavaca, Mexico XIV, 25*
— Meteorologische Beobachtungen in Mexico XIV, 355*
— Datos altimetricos, Mexico XIV, 393†
— La ley de Periodicidad de las Lluvias in Valle de Mexico XVI, 87†
— Memoria sobre el Departemento Magnetico del Osserv. Met. Central de México XVI, 272†

— Datos meteorologicos, Resúmen de las Observ, practicados en varios lugares de la República durante el año de 1879 XVI, 317†
Reyklavig: Klima, Hann VI, 44*
Reynaud: Ausserordentlicher Regenfall in Cannes XVIII, 347*
Reynolds O.: Ueber die Bildung der Regentropfen und Hagelsteine XII, 39*
— Künstliche Darstellung von Hagelkörnern XIII, 178*
— On the manner in which raindrops and hailstones are formed XVII, 80†
Rhône: Normale Wasserstände, Fournet IV 238†
— Mittlere Temperatur bei Genf 1853—67 V, 459*
— Temperatur zu Lyon, Fournet XVIII, 303*
Rhône-Departement: Hagelfälle 1819—66 VIII, 172*
Ribeiro M. F.: Klima der Insel S. Thomé XIV, 56*
Ricco A.: Riassunto delle osservazioni dei crepuscoli rossi XX, 200†
— Ueber das letzte (vor 1885) Maximum der Sonnenflecken und Protuberanzen XX, 316*
Richter A: Erdbeben am 26. November 1878 in der Grafschaft Glatz XIV, 65*
— Zur Gewitterkunde XIV, 314*
— Zug der oberen Wolken im Verhältnis zur unteren Druck- und Wärmevertheilung XVI, 379
— Wolkenbeobachtungen in Ebersdorf 1877 bis 1880 XVII, 145*
— Statistik der Gewitter in der Grafschaft Glatz in den Jahren 1877—80 XVII, 328†
— Resultate der Anemometerbeobachtungen zu Ebersdorf von 1879 bis 1882 XX, 196†
Richter E.: Der Rückgang der alpinen Gletscher und seine Ursachen XX, 23*
Richter K.: Meteor am 17. Juni 1873 VIII, 208*
Riecke K. V.: Die Hagelschläge und Hagelbeschädigungen in Württemberg während der 50 Jahre 1828—77 XV, 382†
Riedel J.: Gewitter und Hagel in Galizien, 21. Juni 1875 X, 212*
— Die Niederschlagsverhältnisse im Flussgebiete der Theiss XIV, 329
Rieger S.: Erdbeben 11. Jänner 1879 in Eisenkappel XIV, 66*
— Erdbeben am 12. Februar 1879 in Eisenkappel XIV, 149*
Riegler W.: Das Evaporimeter Piche und seine Angaben in Beziehung zur Verdampfung freier Wasserflächen XIV, 368
Rietfontain, Südafrika: Regenfall XVIII, 481*
Rigaud: Wald als Schutz gegen die Verbreitung der Miasmen I, 251*
Rijckevorsel van: Verslag aan zijne Ex. den Minister van Koloniën over eene Magnetische Opneming van den Indischen Archipel in den Jaren 1874—79 XVI 454†
Ringwood A.: Means by which the Height of Clouds can be obtained by one observer XII, 352†
Riniker H.: Die Hagelschläge und ihre Abhängigkeit von der Oberfläche und Bewaldung des Bodens im Canton Aargau XVI, 525†
Rio Janeiro: Klima Hann VI, 134, 181; Beschoren XIII, 201*
Rio Grande do Sul: siehe Pelotas.
Risler: Messung der Kohlensäure XVII, 456†
Ritter Aug.: Anwendungen der mechanischen Wärmetheorie auf kosmologische Probleme XV, 150†
Ritter K.; Klimatische Verhältnisse von Constantinopel X, 43*
— Meteorologische Beobachtungen in Constantinopel XX, 333*
Rive A. de la: Carlo Matteucci, biographische Skizze III, 593
— Ueber die Polarlichter VII, 264*
— Das Schwefelsäure-Hygrometer VII, 337
Rivoli J.; Ueber den Einfluss der Wälder auf die Temperatur der untersten Luftschichten IV, 543†
— Serra de Estrella XVI, 454†
Robb J.: Meteorologie von Zanzibar XVI, 14*
Robinson T. R.: Ueber die Theorie des Schalen-Anemometers, Jelinek XI, 257, 273; zur Theorie, Thiesen XII, 400†
— Ueber die Constanten des Schalen-Anemometers XVI, 33*
— On the Reduction of Anemogramms Oettingen XII, 154
Roche Ed.: Klima von Montpellier X, 47†
— Temperatur von Montpellier XI, 107*
— Le climat actuel de Montpellier comparé aux observations du siècle dernier XVIII, 314†
Rocky Mountains: Täglicher Gang einiger meteor. Elemente zu Sherman, Cutts XIII, 29*
— Täglicher Gang der meteorologischen Elemente, Hann XVII, 31†
— Einfluss auf die Barometer-Minima, Loomis 13th Paper XV, 499†
Rodier A.: Die verticale Vertheilung der Temperaturschwankungen um den Frostpunkt in der Schweiz XX, 4
— **J.**: Erdbeben 10. Oktober 1879 in Orsova XIV, 442*
Rodriguez: Regenfall, Raulin XIX, 248*
Röntgen: Versuche über die Absorption von Strahlen durch Gase, nach einer neuen Methode ausgeführt XVI, 450†
Rössler: Meteor 3. Juni 1883 XVIII, 259*
Rohlfs G.: Meteorologische Notizen aus Innerafrika V, 20
— Meteor. Beobachtungen in der Sahara und im Sudan, Hann VIII, 136*
— Expedition 1873/74 in die Lybische Wüste, Jordan XII, 14†
Rohrer M.: Starker Regenfall in Lemberg am 12. August 1866 I, 202*
— Beitrag zur Meteorologie und Klimatologie Galiziens II, 219†
— Nekrolog II, 511*, 546*
Rojacher J.: Projekt der Errichtung einer meteorologischen Station auf den Sonnblick XX, 159
Rokeby R. M.: Klima von Astension XIII, 410*
Rom: Congress: Programm XII, 145; Vorschläge, Hellmann XIV, 94; vorläufige Mittheilung XV, 247*; Bericht XV, 247†
— Regenfall 1782-1866, Mancini V, 507*; Lais X, 356†; 1825—74, Secchi XII, 32*
— Windstärke, tägliche Periode, Secchi XII, 128*
— Windgeschwindigkeit, Secchi XII, 352†
— Klima, Ferrari XIV, 106†
— Temperaturmittel, 100jährige, Ferrari XIX, 384*
— **und Monte Cavo**: Vergleichung der Temperaturen, Hann XIX, 96†

Roorkee: Klima IX, 367*
Roscoe's selbstregistrirendes chemisches Actinometer verbessert, Darwin XVII, 22
— und **Stewart B.**: On the heat of Sunshine at the Kew Observatory as registered by Campbell's method XIX, 546†
Rosetti F.: Ueber die Ausdehnung des Wassers, das Dichtigkeits-Maximum und den Gefrierpunkt einiger Salzlösungen und des Meerwassers VI, 31†
— Ueber die Temperatur der Sonne, Pernter XIII, 420
Rospini Andreas: Nekrolog II, 416
Rossinière: Klima, Ward XVI, 260*
Rotch und sein Blue-Hill-Observatorium XX, 421*
Roth A.: Witterung Mai 1866 in Arad I, 91*
— Hagelschlag 29. Mai 1866 in Dombegyháza bei Arad I, 93*
— Dürre 1866 in Ungarn, Ernteaussichten I, 171*
— **F.**: Nordlicht am 25. Jänner 1873 zu Wolgast VIII, 205*
— Nordlicht am 4. Februar 1874, beobachtet zu Wolgast IX, 91*
— Nordlicht beobachtet zu Buxtehude bei Hamburg am 31. Jänner 1881 XVI, 108*
— Phänologische Beobachtungen zu Wolgast, Fritsch VIII, 271*
— Berichtigung der Berechnungen der Wolkenhöhen von Prestel VIII, 336
— Vertheilung der Sonnenstrahlung XV, 332*
— Beitrag zur Sprung'schen Trägheitskurve XVI, 283
— Bemerkungen zu der Abhandlung von Davis »über die ablenkende Wirkung der Erdrotation« XVIII, 376*
— Die Trägheitsbahn auf der Erdoberfläche XVIII, 140†
— Trägheitsbahn auf der Erdoberfläche XIX, 41*
— Ueber die Trägheitsbahn auf der Erdoberfläche XIX, 523
— **L.**: Zur Meteorologie von Queensland XVII, 202*
— The Climat of Makay XVII, 203*
Rothe C.: Die meteorologischen Verhältnisse von Pressburg I, 196
— Ueber das Klima von Leutschau VI, 262
— und **Lorenz J.**: Lehrbuch der Klimatologie, Ebermayer, IX, 106, 121
— **E.**: Meteor 20. März 1884 XIX, 192*
— Meteor 4. Mai 1884 zu Sarajewo XIX, 286*
— Tromben 12. Juni 1884 zu Sarajewo XIX, 497*
— Meteor 10. August 1885 zu Sarajewo XX, 375*
— **L.**: Resultate der Beobachtungen 1862 bis 1865 zu Oberschützen I, 223*
— Meteorologisches aus Oberschützen II, 527*
— Meteorol. Beobachtungen 1867 in Oberschützen III, 559*
Rothesay: Klima, Buchan XVIII, 388*
Rothes Meer: Physikalische Geographie und Segelanweisungen, Kropp VII, 415†
Rubaga: Klima, Hann XV, 449*; Angot XIX, 295*
Rubenson R.: Die Witterung in Schweden im Jänner 1875 X, 126*
— Von den Temperatur- und Feuchtigkeitsverhältnissen in den untersten Luftschichten bei der Bildung des Thaues XI, 65
— Regenverhältnisse von Schweden, Hann XI, 199*
Rubenson R.: Ueber die Grösse der täglichen Temperaturvariation in Schweden XIII, 81
— Catalogue des Aurores boréales, Fritz XV, 73
— Nordlichtkatalog, Fritz XVII, 441*
— Handbok i Nautisk Meteorologi XVI, 455†
Rüdorff F.: Zur Bestimmung des atmosphärischen Wasserdampfes XV, 167
Rühlmann R.: Die barometrischen Höhenmessungen und ihre Bedeutung für die Physik der Atmosphäre, Hann V, 350†, 376†
Rümker G.: Nordlichtbeobachtung 15. April 1869 in Hamburg IV, 302*
— und **Helmert**: Nordlichtbeobachtung am 13. Mai 1869 in Hamburg IV, 299*
Rümcker und **Pechüle C. F.**: Nordlicht-Beobachtungen 24. und 25. October 1870 auf der Hamburger Sternwarte V, 561
Rütlmeyer: Nekrolog Peter Merian's XVIII, 467*
Rumänien: Beobachtungsnetz XVIII, 432*
Rund J.: Pfeiffer's Thermograph II, 569
Rundell W. R.: Velocity of the Wind at Liverpool, Oettingen XII, 154
— On the daily inequality of the barometer XVI, 315†
Rundlund C. A. und **Hildebrandsson H. H.**: Prise et Débâcle des lacs en Suède, Automne 1871 — printemps 1877 XVI, 265†
Rupert W. F.: Tornado am 28. August 1884 zu Huron D.-T. XX, 144*
Ruppel O.: VII. Jahresbericht der badischen Centralstation Karlsruhe für 1875 nebst Mittelwerten für das Lustrum 1871—75 und einem Literatur-Nachweise XII, 192†
Russel: Results of Meteorological Observations made in New South Wales during 1870 VII, 28†
— Sturm zu Sydney XII, 65*
— Klima von Neu-Süd-Wales XIV, 194
— Results of Rain Observations made in New South Wales during 1878 XIV, 455†
— Storms on the Coast of New South Wales XIV, 455†
— Results of Rain and River Observations made in New South Wales during 1879 XVI, 271†
Russland: Ueber telegraphische Witterungsberichte in —, Rykatchew I, 337, 361; Bericht über die Reorganisation, Wild IV, 593
— Organisation des meteorologischen Beobachtungsnetzes II, 285*; Reorganisation, Vorschläge der Akademie IV, 538†; neue Stationen, Wild XVI, 521*; Fortschritte der Beobachtungen, Wild XX, 62*
— Temperaturmittel, normale, Woeikoff V, 232, 364, 393; abhängig von der geographischen Lage und Breite, Hann V, 366, 392
— Temperaturverhältnisse, 1. Theil, Wild XIII, 108†; 2. Theil, Wild XVI, 217†
— Temperaturverhältnisse im Jahre 1878, Brounow XV, 90
— Regenvertheilung nach Woeikoff, Wittek VI, 193
— Regendichtigkeit, Woeikoff VI, 350*
— Bewölkung, Wild VII, 231†; nach Woeikoff, Köppen XVII, 359*
— Luftdruckvertheilung, Rykatchew X, 273†, 290†; Bemerkungen hiezu, Rykatchew X, 335*; Woeikoff X, 384*
— Dampfdruck, jährliche Periode, Buys Ballot X, 330*

Russland: Feuchtigkeit, täglicher und jährlicher Gang, Wild X, 257†
— Verdunstung, jährlicher Gang, Stelling XVI, 117†
— Klimatologie, Woeikoff XIX, 543†
— Declination, täglicher und jährlicher Gang, Hann XII, 17; säculare Aenderungen, Mielberg und Fritsche XII, 64*
— Isogonen und Isoklinen, Smirnow XII, 362*
Rutherford's Maximum-Thermometer, Kapeller I, 173*
Rykatchew: Ueber telegraphische Witterungsberichte in Russland I, 337, 361
— Zum Nekrolog von Kämtz III, 184
— Inclinationsbestimmungen, ausgeführt von Kämtz 1867 auf einer Reise nach Italien V, 506*, 511†
— Les observations magnétiques à l'Observatoire physique central pour l'année 1868 VI, 320†
— Marche diurne de la température a Barnaoul et à Nertschinsk V, 479†
— Ueber die täglichen Aenderungen der Temperatur in St. Petersburg an heiteren und trüben Tagen IX, 112*
— Ueber die Strenge des Winters 1870/71 zu St. Petersburg VI, 154*
— Ueber einen plötzlichen Temperaturwechsel in St. Petersburg XIV, 313*
— Julihitze 1885 in St. Petersburg XX, 376*
Rykatchew: Barometervergleichungen, Jelinek VIII, 345*
— La distribution de la préssion atmosphérique dans la Russie d'Europe X, 273†, 290†; Bemerkungen hiezu X, 335*
— Ueber ein drittes Maximum im täglichen Gange des Barometers XII, 430*
— Ueber den täglichen Gang des Barometers XVI, 41
— Weitere Fragen zur Verhandlung für den Meteorologen-Congress zu Wien VIII, 193
— Ueber die Berechnung des Mittelwertes stetiger Grössen X, 256*
— Die Vertheilung der Winde über dem Baltischen Meere XV, 466†
— Ebbe und Fluth der Atmosphäre nach den anemometrischen Beobachtungen des Petersburger Observatoriums XVIII, 190†
— Note sur les ondes atmosphériques produites par l'éruption de Krakatoa XIX, 431†
Rysselberghe van: Ueber einen auf einem neuen Systeme beruhenden Universal-Meteorographen X, 49
— Ueber die durch eine Temperaturveränderung hervorgebrachte Aenderung der Lage der Quecksilberoberfläche im offenen Schenkel eines Heberbarometers X, 205*
— Project einer internationalen Telemeteorographie XVII, 79†

S.

Sabine E.: Ueber die Organisation meteorologischer Beobachtungen zu Lande und zur See III, 132, 153, 191
— Ueber die Thätigkeit des Meteorological Office zu London V, 72*
— Sir Edward, Nekrolog, XVIII, 362
— **Lady**: Nekrolog XV, 23*
— **-Insel**: Klima, Mühry VIII, 33
Sachalin: Temperatur, Woeikoff XX, 1
Sacher E.: Klima von Salzburg XVII, 482*
Sachse: Nordlicht am 25. October 1870 in Prevesa, Albanien V, 607
Sachsen: Resultate I. Jahrgang, 1848—1863 und 1864, Bruhns I, 95†; III. Jahrgang 1866 III, 289†; IX. und X. Jahrgang, 1872 und 1873 XII, 320†
— Mittlere Temperatur der sächsischen Stationen nach Bruhns I, 142*
— Kosten der meteorologischen Stationen im Königreiche — II, 330*
— Regenfall 1864—1881, Danckelmann XVIII, 392†
Sacramento: Luftdruck 1858—66 V, 642*
Säntis: Errichtung einer meteorologischen Station I. Ordnung, Wolf und Billwiller XV, 329*
— Meteorologische Station auf dem —, Billwiller XVIII 38*
— Anemometer, Maurer XVIII, 411
— Anemometer-Resultate, August 1883, Billwiller XVIII, 416
— Resultate der Beobachtungen im 1. Jahre Sept. 1882 bis Okt. 1883, Billwiller XVIII, 479*
— Luftdruck, täglicher Gang, Maurer XIX, 513
— Windrichtung, tägliche Periode, Pernter XX, 175
— Declinations-Variationen, Maurer XX, 180*
Sahara: Wirkung derselben auf Europa Becquerel IV, 60
— Alter derselben und Föhn, Grad VIII, 32*
— Errichtung einer meteorologischen Station VIII, 48*
— Rohlfs Beobachtungen, Hann VIII 136*
Saharasand als Meteorstaub, Tacchini XVIII 279†
Saïgon: Klima, Hann VII, 21*; nach Bouinais XIX, 188*
Sainte-Claire-Deville Ch.: Organisation eines meteorologischen Beobachtungssystems in Algerien IX, 335*
Saint-Robert's Formel zur Berechnung barometrischer Höhenmessungen, Hartl XII, 117
Salcher P.: Meteor am 9. Mai 1878 XIII, 204*
— Meteor am 7. Juni 1879 XIV, 268*
— Nordlicht am 17. November 1882 XVII, 473*
— Eigenthümliche Lichterscheinungen XVIII 430*
Salino F.: Tavole prontuarie de 1 a 5000 metri par la misura delle altezze col mezzo del barometro XX, 199†
Sails P. von: Blitzschläge in Telegraphenlinien XVIII, 384*
Salpetersäurebildung in der Atmosphäre XVIII 71*
Salzburg: Versuch einer Klimatographie des salzburgischen Alpenlandes, Woldřich II, 287†
— Frühlingsflora im Winter 1873, Fritsch VIII 60*
— Klima, Sacher XVII, 482*
Samaua am Euphrat: Klima, Hann V, 503*
Samoa-Inseln: Klima, Scott XV, 185†
Samum in Mesopotamien, Schläfli V, 469*
Sandwich-Inseln: Klima VIII, 69*; Regenfall, Wetmore XVIII, 431*; Winter 1881—82 XVII, 327*

Sandwich-Manse, Orkney's: Resultate der Anemometer-Aufzeichnungen, Jelinek VIII, 248
S. Antonio de Bexar, Texas: Klima 1868—71, Pettersén VII, 142*; Resultate 1872, Pettersén VIII, 91*; 1873 Pettersén IX, 89*
S. Antonio de Palmeira, Südbrasilien: Klima 1879, Beschoren XV, 404*; 1880 Beschoren XVI, 202*
S. Antonio am Rio Madeira: Temperatur und Regenmenge, Mathews XV, 492*
S. Bento des Lages: Klima, Draenert XVII, 402*
St. Bernhard: Beobachtungen, Gautier XIX, 248*
— Luftdruck, täglicher Gang, Maurer XIX, 513
S. Cruz, Süd-Brasilien: Klima, Beschoren IX, 24, XI 39*
— Regenfall, Purkyně XII, 341*
S. Fé de Bogota: Klima, Hann XV, 486*
S. Fernando: Anales del Observatorio, Año 1870, Pujazon V, 591†; 1870, 1871, 1872 nach Pujazon IX, 79†
— Klima IX, 74*
San Francisco: Luftdruck 1858—66 V, 642*; Regenzeit V, 397*; Regenfall 1849—72 und Sonnenflecken, Chase IX, 8*
Saint Honorine du Fay: Täglicher Gang der meteorologischen Elemente, Angot XX, 352†
Santiago, Central-Chile: Klima, Hann V, 433, IX, 109*, Vergara XX, 365*; Seehöhe, Hann VI, 109*; Temperatur, Hann VIII, 155*; Temperatur und Seehöhe, Moesta VIII, 154*
S. Jorge, Uruguay: Klima, Christison XVI, 204*
San José, Costarica: Klima VIII, 316*, Maison XI, 106*; XIV, 450*
San Juan auf Poto-Rico: Regenfall 1868—71 IX, 222*
S. Louis, Mo.: Klima, Hann VII, 326
— Atmosphärische Elektricität VII, 406*
— Klima, Wislizenus IX, 87*
— Wintertemperatur, Engelmann XI, 59*
S. Luis, Potosi: Klima XVII, 60
St. Louis am Senegal: Regenfall, Borius VIII, 348*
— Klima nach Borius, Hann X, 381
Sainte-Marie-du-Mont: Klima 1878—79 und Ernteverhältnisse, Hervé Mangon XV, 243†
Saint-Martin-de-Hinx: Klima, Carlier XI, 123*, XIV, 28†
S. Martins, Canada: Klima, Hann VI 134*
S. Michael Ft., Alaska: Klima XIII, 275*
S. Paul im Beringmeer: Klima XI, 139*, XIII, 275*
St. Paul, Insel: Magnetische Beobachtungen 1874, Cazin's, Liznar XVII, 106*
— Meteorologische Beob., October—December 1874 XVII, 147*
São Pedro do Rio grande do Sul, Südbrasilien, Klima, Beschoren IX, 21
St. Theodulpass: Ergebnisse dur meteor, Beobachtungen, Mühry V, 385, 417
St. Thomas, Antillen: Orkan, 21. August 1871 VI, 335*
— Klima, Palgrave XIII, 414*
St. Thomé, Insel: Klima XI, 140, XIII, 79*; Ribeiro XIV 56*
Saône: Temperatur zu Lyon, Fournet XVIII, 303*
Sapetza J.: Nekrolog III, 352*
Sapporo, Japan: Klima, Dersch XIV, 384*
Sartlaux A. und Fantrat L.: Einfluss des Waldes auf die Regenmenge IX, 384*
Sartorius v. Waltershausen: Untersuchungen über die Klimate der Gegenwart und der Vorwelt. Mit besonderer Berücksichtigung der Gletscher-Erscheinungen in der Diluvialzeit, Hann I, 284, 298†
Sauerstoff: Einwirkung des Lichtes auf —, Dessans XVII, 255†
Sauerstoffgehalt in verschiedenen Klimaten Ucke X, 33, 70; abhängig von der Windrichtung XIV, 227; Schwankungen Morley XVII, 114†; Vogler XVII, 175; Hempel XX, 234*
Sauk City, Wiskonsin: Mittlere Monattemperaturen und Häufigkeit der Nordlichter V, 175*
Saussure H. de: Ueber eine merkwürdige Aeusserung von Wolkenelektricität III, 477*
Sawyer: Thunderstorm at Brighton IX, 336†
— Klima von Brighton XVII, 152*
Sax C.: Erdbeben am 15. Februar 1869 zu Sarajevo IV, 142*
— Nordlicht am 25. Oktober 1870 zu Sarajevo V, 580
Scarborough: Klima, Shaw XI, 320*; XII, 366*
Schässburg: Klima, Teutsch II, 431
Schafberg: Resultate 1870—72 Hann VIII, 26*; 1871—78 Hann XIV, 391†
Schaub Franz, R. v.: Nekrolog VI. 230*
Schellander: Magnetische Declination am Adriatischen Meere, zu IX, 334, IX 368*
Schenk F.: Meteor am 30. Jänner 1868 III, 123
Schenzl G.: Ueber die Grösse der Verdunstung in Ofen I, 177
— Meteorologische Bulletins von Ofen I, 350*
— Magnetische Ortsbestimmungen 1864 in Ungarn, Lamont II, 172*
— Beiträge zur Kenntnis d. erdmagnetischen Verhältnisse in den Ländern d. ungarischen Krone XVII, 248†
— Sternschnuppen November 1868 in Ofen III, 577*
— Meteor 9. November 1868 zu Pest III, 588*
— Meteor 11. Mai 1869 IV, 316*
— Meteor 6. October 1870 V, 615*
— Meteor 22. Juni 1872 in Unghvár VII, 267*
— Meteor 4. September 1872 VII, 336*
— Meteor 27. December 1874 X, 46*
— Nordlicht 13. Mai 1869 und magnetische Störung in Ofen IV, 294*
— Nordlicht 5. April 1870 in Ofen V, 190*
— Magnetische Störung 20. Mai 1870 in Ofen V, 279*
— Nordlicht 24. September 1870 zu Ofen V, 525*
— Nordlicht den 25. October 1870 zu Ofen V, 571
— Erdbeben 30. Juni 1870 in Ofen V, 374*
— Erdbeben 18. März 1876 in Keesmark XI, 128*
— Ueber das Wetterleuchten V, 245*
— Neue Regenmesser an den Stationen in Ungarn V, 314*
— Bericht über den Sturm vom 30. Juni 1872 in Ungarn VII, 294*
— Sturm zu Budapest 28. October 1878 XIII, 413*
— Ueber Weszelowsky's meteorologische Verhältnisse von Arva-Váralja VII, 300†

Schenzl G.: Gründung eines meteorologischen Central-Institutes für die Länder der ungarischen Krone V, 421
— Jahrbücher der kgl. ungarischen Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus I. Band 1871, Jelinek VIII, 302†; II. Band 1872 IX, 224†
— Seehöhe von Budapest, nebst Bemerkungen über den Einfluss der Entfernung zweier Stationen auf die Berechnung ihrer Höhendifferenz aus den Luftdruckmitteln, Hann XI, 326*
— Klima von Budapest XVI, 18*
— Ueber den Wolkenbruch zu Erlau und Miskolcz XIII, 332*
— Ungewitter am 23. Februar 1879 in Ungarn XIV, 146*
— Die Krakatau-Luftwelle XIX, 191*
Schering K.: Intensität des Erdmagnetismus in Göttingen XVI, 432*
— Das Quadrifilar-Magnetometer, ein neues Instrument zur Bestimmung der Variationen der vertikalen erdmagnetischen Kraft XIX, 547†
— Ueber die Beobachtung sogenannter Erdströme XIX, 552†
Scherzer K. von: Submariner Vulkan an der Küste von Japan VI, 288
Schiaparelli G. V.: Dell influenza della luna sulle vicende atmosferiche II, 285†
— Ueber den Einfluss der Bewegungen der Atmosphäre auf die Erscheinungen der Sternschnuppen II, 319†
— Entwurf einer astronomischen Theorie der Sternschnuppen, deutsche Ausgabe von Boguslawski VI, 331*
— Sul clima de Vigevano IV, 169†
— Ueber das registrirende Aneroid-Barometer von Hipp in Neufchâtel und dessen Leistungen in Mailand IV, 386*
— Ueber den Barographen der Sternwarte zu Mailand X, 210*
— Ueber die elfjährige Periode der täglichen Variation der magnetischen Declination in Beziehung zur Frequenz der Sonnenflecken X, 366*
— Variazioni periodiche della tensione del vapore acqueo atmosferico e dell' umidità relativa nel clima di Milano dedotta da 30 anni di osservazioni fatte nel R. Osserv. di Brera XV, 416†
— e **Frisiani**: Sui temporali osservati nell' Italia superiore durante l'anno 1877 XVI, 359†
—, **Pini** und **Frisiani**: Gewitter in Oberitalien im Jahre 1878 XX, 153†
Schiedermayer C.: Meteor 17. Juni 1868 zu Kirchdorf III, 351*
— Meteor 17. September 1868 III, 506*
— Meteor 28. December 1869 V, 47*
— Meteor am 28. Jänner 1874 IX, 63*
— Phänologisches IV, 44*
— Höhenrauch im Juli 1869 in Kirchdorf IV, 442, V, 237*
— Gewitter 13. December 1867 in Kirchdorf III, 28*
— Wintergewitter 8. November 1875 X, 368*
— Wolkenbruch 29. Juli 1869 in Kirchdorf IV, 444*
— Sturm 26.—27. Oktober 1870 in Kirchdorf V, 609*
— Erdbeben 8. November 1870 in Hinterstoder, Oberösterreich V, 642*
— Föhn am 2. December 1872 VIII, 10*
— Klima von Linz, Freinberg XIX, 299*
Schiefecker: Meteor 27. December 1874 X, 47*
— Meteor 21. December 1875 XI, 15*
— Meteor 8. Januar 1880 XV, 64*
Schiffer-Inseln: Klima, Gräffe IX, 134*; Scott XV, 185*
Schiffsbeobachtungen: Siehe maritime Meteorologie
Schindler H.: Benützung meteorologischer Beobachtungen für die Zwecke der Land- und Forstwirtschaft III, 389*
— Gewitter 12. December 1867 in Datschitz III, 27*
— Sternschnuppen 13. und 14. November 1868 in Datschitz III, 576*
— Februarkälte, Nordlicht am 12. Februar 1871 in Datschitz VI, 75*
— Die meteorologischen Verhältnisse von Datschitz VII, 380*
— Regenfall Juni 1884 in Weissenhof XIX, 338*
Schio A. da: Stazioni di osservazione nei bacini dei fiumi Brenta, Bacchiglione e Canale Gorzon per servire alla Meteorologia ed alla Idrografia XV, 424†
— Le osservazioni fenologiche dal 1876 al 1880 fatte nell Vicentino e regioni finitime XVII, 117†
— Storia delle stazioni di osservazione per servire alla Meteorologia ed alla Idrografia istituite nel Veneto, nel Trentino e nell' Emilia dal 1873 al 1880 XVII, 117†
— Le stazioni di osservazioni del 1873 al 1880 XVII, 117†
— Le osservazioni fenologiche dal 1876 al 1880 fatte nel Vicentino e regioni finitime XVII, 117†
Schläfli A.: Ueber Staubtromben und den Samum in Mesopotamien V, 469*
— Klima von Mesopotamien, Hann V, 499*
Schlagende Wetter in Steinkohlengruben und Luftdruckveränderungen, Nasse XIII, 281†, siehe auch Kohlengruben.
Schlagintweit Hermann: Meteorology of India, an analysis of the physical conditions of India, the Himalaya, western Tibet and Turkistan, Mühry II, 182† 221†
— Ueber die Temperatur von Alpenseen in grossen Tiefen nach Beobachtungen im Starnberger-See und im Chiemsee II. 336†
Schlammregen in Klagenfurt am 14. Oktober 1885, Seeland XX, 419*
Schleswig-Holstein: Klima, Karsten VIII 348†
— Blitzschläge, Berichte, Weber XV, 384†
Schleuderpsychrometer: Assmann XIX, 154
Schleuderthermometer: Beobachtungen, Macé de Lepinay XVI, 272†
Schlösing: Constanz des Kohlensäuregehaltes der Luft XVI, 154*
Schmatzberger M.: Gewitter am 9. November 1882 zu Schwarzau XVII, 475*
Schmid C.: Bemerkungen zur Hageltheorie XIII, 436*
Schmidsfelden C. von: Dämmerungserscheinungen in Meran XIX, 74
— Beobachtungen zu Meran, Januar 1884 XIX, 124*
Schmidt H.: Liegender Doppel-Regenbogen XIV, 18
Schmidt J. F. J.: Ueber die Aenderungen des Luftdruckes und der Temperatur zur Zeit der Sternschnuppen im August und November II, 207
— Mittlere Temperatur zu Athen II, 262*
— Temperatur des März 1874 in Athen IX, 186*

Schmidt J. F. J.: Grosse Barometerdepression zu Athen am 25. März 1868 III, 206*
— Beiträge zur physikalischen Geographie von Griechenland VII, 251*
— Description physique d'Attique XIX, 473
— Studien über Erdbeben XV, 70†
Schnee gelber, zu Kasan am 26. März 1865 Langell I, 284*
— rother, in Graubündten im Januar 1867, Killias IV, 66*
— rorther, 17. bis 23. April 1876 in Kärnten, Kohlmayer XI, 188*
— mit eisenhaltigem Staub, Flögel XVI, 321, 368
Schneedecke als Schutzmittel gegen das Erfrieren von Pflanzen nach Ebermayer VIII, 283*
— Einfluss auf die Lufttemperatur, Woeikoff XIII, 42; auf die Temperatur der unteren Luftschichten, Billwiller XVII, 98*
— Einfluss auf die Bodentemperatur, Wollny XV, 89†
Schneefall: **1867**, December und Stürme III, 24*
— **1869**: 23. und 24. Januar in Corfu, Dabovich IV, 119*
— **1871**: Juni, in Kärnten, Prettner VI, 229*
— 5. October in Moskau, Woeikoff VI, 351*
— **1874**: 12. März in Lesina, Bucchich IX, 112*
— **1877—78**: ausserordentlicher in Kaschmir, Lydekker XV, 31*
— **1878—79**: enormer in Kärnten, Ferčnik XIV, 314*
— **1881**: 18.—19. Januar in Südengland XVI, 109*
— Februar zu Upsala, Hildebrandsson XVI, 109*
— 16. August auf dem Tafelberge XVII, 63*
— **1885**: 12.—16. Januar in Graz, Prohaska XX, 74*
— 15. Mai, ausserordentlicher, in Wien XX, 228*
— 28. September in Zürich, Billwiller XX, 519*
Schneegrenze: Höhe in den Ostalpen nach Sonklar I, 139*
Schneekrystalle: Wandtafel, Sekira IV, 272†
Schneetage Brüssel XVII, 205*
— in Kärnten, Prettner VIII, 145
— in Norwegen, Mohn XX, 11
Schneider F.: Ausbruch des Krakatau 1883 XX, 301*
— **G.**: Nebensonne zu Riga am 4. August 1867 II, 475*
Schnepp: Du climat de l'Egypte, Hann VII, 139*
Schoder H. v.: Die Witterungsverhältnisse des Jahres **1865** in Württemberg II, 334†
— **1866**: III, 511†
— **1867**: V, 253†
— **1868**: V, 512†
— **1869**: VI, 352†
— **1870**: VII, 256†
— Monatliche Uebersichten über die Resultate der meteorologischen Stationen in Württemberg, 1867 II, 335†
— Ueber den jährlichen Gang des Barometers IV, 446†
— Hilfstafeln zur barometrischen Höhenbestimmung nebst einer Anleitung zur Untersuchung und zum Gebrauch der Aneroidbarometer VII, 415†
Schoder H. v.: Die meteorologischen Verhältnisse Württembergs VI, 191
— über die klimatischen Verhältnisse von Württemberg XVI, 254*
— Temperatur des December 1879 in Württemberg XV, 139*
— Normale Wärmemittel für Stuttgart und Heidenheim VIII 11†
— Normale Wärmemittel von Canstadt und Calw IX, 192†
— Die Bewölkung in Stuttgart IX, 252*
— Niederschlagsverhältnisse in Stuttgart XI, 110*
— Zum Klima von Stuttgart XVIII, 296*
— Nekrolog XIX, 244*
Schön J. L.: Ueber eine Folgerung in A. Colding's Bemerkungen über die Strömungsverhältnisse der Luft XI, 58*
Schön M.: Erdbeben am 28. Februar und 1. März 1870 zu Dornegg V, 135*
— Ueber das Maximum des Winddruckes bei Stürmen VI, 267*
— Neuer Windrichtungs-Autograph VII, 246
Schönbein Chr. P.: Ozonpapiere, Bezugsquelle VI, 408*
— Nekrolog III, 464*
Schöne: Ueber atmosphärisches Ozon XVI, 29*
Schönn: Ueber die Absorption der ultravioletten Strahlen durch Wasser und Eis XV, 57
Schönrock A.: Ueber kleine unregelmässige Schwankungen des Luftdruckes nach den Aufzeichnungen des Barographen XIX, 396
Schott Ch.: Physical Observations in the Arctic Seas by J. Hayes IV, 318, 347†
— Results of Meteor. Observations made at Marietta between 1826 and 1859 by Hildreth, Hann VI, 78†
— Results of meteorological Observations made at Brunswick, Maine VI, 271†
— Tables and results of the precipitation in rain and snow in the United States, Hann VIII, 362†
— Tables of Temperatur in the United States, Woeikoff XIII, 257, 289, 353
— Magnetische Elemente für Washington und säculare Aenderung derselben XII, 411
— Täglicher Gang der magnetischen Declination im westlichen Amerika XII, 412*
— On the secular change of magnetic Declination in the United States and other parts of North-America XIII, 336†
— Results of Observations of Terrestrial Magnetism at Key West Fla. made between 1860 and 1866 XIII, 393†
— On the secular variation of the magnetic declination in the United States and at same foreign stations XX, 237†
— Distribution of the magnetic declination in the United States at the epoch January 1885 with three isogonic charts XX, 240†
Schotte: Repertorium der technischen, mathematischen und naturwissenschaftlichen Journal-Litteratur IV, 176†
Schottland: Gewitter, tägliche und jährliche Periode, Buchan XV, 493*
— siehe auch Britannien
Schreckhorn: Temperaturextreme 1877—78 XIII, 364*
Schreiber J.: Ueber einen Fall der Bergkrankheit, (Bergasthma), beobachtet zu Aussee in Steiermark VI, 106*
— Die Meteorologie im Dienste der Medicin XII, 159

Schreiber P.: Theorie eines neuen registrirenden Luft-Thermometers X, 252*
— Die Wagemanometer und deren Verwendbarkeit zur Construction eines meteorologischen Universal-Registrirapparates, sowie eines autographischen Pegels für Flüsse und das Meer, mit stetigen Aufzeichnungen und eventuell selbstthätigem Integrir- und Aufziehwerk XIV, 487†
— Der Barothermograph, ein Registrirapparat für den Druck und die Temperatur der Atmosphäre XIV, 486†
— Der hydrostatische Barograph XVI, 497; Braun XVII, 109*
— Handbuch der barometrischen Höhenmessungen, Hartl XII, 220†
— Die Witterung in Europa und seiner Umgebung XVI, 456†
— Die Bedeutung der Windrosen XVI, 535†
— Ueber eine neue Form von Anemometern XVII, 22*
Schrenck L. v.: Reisen und Forschungen im Amurlande 1854—56 XI, 379*
Schrötter A. von: Atmosphärisches Ozon II, 143*
— Nekrolog X, 149
Schuch M.: Meteor am 15. September 1884 XIX, 459*
Schübeler F. C.: Die Pflanzenwelt Norwegens, IX, 10†
Schück A.: Die Wirbelstürme oder Cyklonen mit Orkangewalt nach dem jetzigen Standpunkte unserer Kenntnis derselben (1881) XVI, 364†
Schütt O.: Magnetische Beobachtungen in Japan XVI, 471*
Schufeldt R. W.: Klima des Isthmus von Tehuantepec IX, 232*
Schuh: Meteor am 30. Januar 1868 III, 123
Schur W.: Beschreibung einer in Strassburg wahrgenommenen Nebensonne IX, 159*
— Ueber das Klima der Aucklands-Inseln XIII, 198
Schuster A.: Sonnenflecken und Witterung XII, 237*
— Ueber Blitzspektra XIV, 397†
Schwab W.: Die Hageltheorien älterer und neuerer Zeit, deren Nachweis in der Literatur nebst theilweiser kritischer Beleuchtung XIV, 453†
Schwackhöfer: Ueber ein neues Hygrometer zur genauen Messung der Luftfeuchtigkeit und Nebelmenge XIII, 242; zur Theorie desselben, Hann XIII, 249
Schwalbe B: Ueber Wetteraberglauben und die Wetterregeln des gewöhnlichen Lebens XI, 336†
— Ueber die Eishöhlen XVII, 290*
Schwankungen des Wasserspiegels des grossen Salzsees von Utah XVI, 23*
— des Wasserspiegels der amerikanischen Seen und des Ladoga-Sees, Woeikoff XVI, 287
— des Wasserspiegels der innerafrikanischen Seen XVI, 433*
Schwarz: Meteor am 22. Juni 1872 VII, 298*
Schwarzburg-Rudolstadt: Stationsnetz XVII, 152*
Schwarzes Meer: Ueber die Bora des —, nach Kämtz I, 234
Schwarzkugelthermometer und Messung der Sonnenstrahlung, Hill XX, 508*
— siehe auch Aktinometer
Schwarzwald: Einfluss auf die Regenvertheilung, Sohncke XV, 497*
Schweden: Jagttagelser 1866, Bd. 8, Edlund IV, 512†
— Organisation meteorologischer Beobachtungen, Hildebrandsson VI, 173*
— Gründung eines meteorologischen Instituts VII, 191*
— Eisverhältnisse im Winter 1870—71, Hildebrandsson VII, 287†, 303†
— Gewitter 1871, Hildebrandsson VIII, 284†; 1871—75, Hildebrandsson XIII, 193
— Phänologische Beobachtungen, Fritsch VIII, 331*
— Temperaturmittel 1859—71, Edlund IX, 168*
— Temperaturschwankungen, tägliche, Rubenson XIII, 81
— Nachtfröste 1871, 1872 und 1873, Hamberg X, 224†
— Regenverhältnisse nach Rubenson, Hann XI, 199*
— Zufrieren und Aufthauen der Seen 1871 bis 1877, Hildebrandsson und Rundlund XVI, 265†
Schweiz: Einige Bemerkungen über die Befunde des grossen meteorologischen Beobachtungs-Systems in den Schweizer Alpen im zweiten Jahrgang, Winter und Sommer 1864/65, Mühry I, 241, 263
— Das meteorologische Beobachtungssystem, Wilhelm II, 537*
Schweiz: Ueberschwemmungen September 1866 I, 269*
— Hydrometrische Beobachtungen von Lauterburg, Fritsch III, 81
— Zur Meteorologie der —, Mühry III 186, 215, 250, 273
— Niederschläge 1864—67, Fretz III, 494†
— Regenfall 17. September bis 6. Oktober 1868, Wolf III, 582*
— Regenfall Ende August und Anfang September 1881 und ihre Beziehung zur Vertheilung des Luftdruckes, Billwiller XVII, 1
— Regenfall zu Einsiedeln V, 175*
— Regenfall in den sieben Hauptflussgebieten, Benteli VII, 273
— Regenfall, räumliche Vertheilung, Mantel XVII, 377
— Regenfall, jährliche Periode, Müller XIX, 343†
— Verbreitung des Hagels, Fritz XII, 9*
— Wärmevertheilung, Weilenmann VIII, 127†
— 12jährige Mittelwerte für die Normalstationen, Billwiller XII, 113
— Temperaturverhältnisse von Altstätten, St. Gallen, Trogen und Gäbris, Wanner XIII, 334†
— Temperatur- und Luftdruckverhältnisse im December 1879 XV, 82
— Vertikale Temperaturvertheilung im Barometermaximum, Billwiller XVI, 89
— Zone des Maximums der Frostwirkungen, Rodler XX, 4
— Neue Organisation der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt XVI, 248*
Schweizerische meteorologische Beobachtungen, herausgegeben von der meteor. Centralanstalt der schweizerischen naturforsch. Gesellschaft unter Direktion von Prof. Dr. Rudolf Wolf, 1864—1866 II, 548†; 1867 IV, 79†

Schwere: Messung der Aenderungen mittels Aneroid, Wüllerstorf-Urbair I, 97
— Bestimmung in Mexiko, 2283*m*, Jimenez und Fernandez XV, 104†
Schwere-Correction für geographische Breite und Seehöhe, Broch XVIII, 179†
Scintillation als Mittel zur Wetterprognose, Montigny XI, 384*
— und Witterung, Montigny XIV, 219*
— der Sterne und Witterung, Montigny XIV 452*
— der Gasflammen, Forel XV, 62*
— der Sterne, Exner XVII, 296†
— und Vorhersage der Witterung nach Montigny XIX, 534*
— und meteorologische Erscheinungen, Montigny XX, 318†
Scirocco: Ueber eine eigenthümliche Trübung des Himmels in Sicilien und deren Beziehung zum —, Vivenot I, 113, 129
— in Jerusalem, Chaplin II, 545*
— Dove's Theorie, Hann II, 477†
— der Südalpen, Hann III 561; im November 1867, Hann III 297*
— in Zengg, Zindler V, 507*
Scirocco-sturm 9. October 1870 zu Fiume, Stahlberger V, 554*
Scirocco 1. September 1874: Nordseite der West-Pyrenäen, Piche XI, 304†
— 1876/77 und Theorie, Hébert XIII, 317†
Sclavenküste: Klima von Lagos IX, 44*
— Klima, Zöller XX, 97*
Scott R. H.: Bericht über den Zusammenhang zwischen Stürmen und barometrischen Unterschieden, Jelinek IV, 331
— Barometer Manual VII, 64†
— Einige Bemerkungen über die Wetter-Telegraphie VIII, 225
— Ueber die Beziehung zwischen der geschätzten Windstärke und der Windgeschwindigkeit IX, 158*
— Wetterkarten in den »Times« X, 155*
— Weather Charts and Storm Warnings XII, 254†
— Ueber Sturmwarnungen aus Amerika XIII, 107*
— Windstärke während des Sturmes vom 28. December 1879 XVI, 108*
— Gibt es Aequinoctialstürme auf den Britischen Inseln? XIX, 393
— Zur Bestimmung der Temperatur der Meerestiefe VII, 175*
— Currents and Surface Temperature of the North Atlantic Ocean VIII, 76†
— Ueber die Gewitter in England VII, 286*
— Barometerbeobachtungen im König Georgs-Sund, Westaustralien VII, 107*
— Contributions to our knowledge of the Meteorology of Cap Horn and the West Coast of South-America VII, 252†
— Contributions to our knowledge of the Meteorology of the Antarctic Regions IX, 287†
— Klima der Vancouver-Inseln IX, 186*
— Regenfall zu Alexandrien XII, 433*
— Klima der Fidschi-Inseln XIII, 218*
— The Island of Rapa or Oparo, Contributions to the Meteorology of Pacific XIII, 350†
— Klima der Samoa- oder Schiffer-Inseln XV, 185*
— On the results of observations made at the Pagoda, Royal Gardens, Kew and elsewhere to determine the influence of height on Thermeter Readings, on Vapour Tension and on Humidity XVIII, 395†
Scott R. H.: Elementary Meteorology XVIII, 351†
— Die Krakatoa-Luftwelle XIX, 97
— Vertheilung des Sonnenscheines in England XX, 187*
Scott R. H. und Galloway W.: Ueber den Zusammenhang zwischen Gas-Explosionen in den Kohlengruben und der Witterung VII, 196
— Ueber den Zusammenhang zwischen den Gas-Explosionen in Kohlengruben und der Witterung im Jahre 1871 X, 28*
Scott R. H. und Meldrum Ch.: Ueber den Zusammenhang zwischen der Lage entgegengesetzter Luftströme und dem Auftreten eines barometrischen Maximums oder Minimums V, 61
Scott W.: Meteorological Results for New-South-Wales, 1859 II, 553†
Scotish Meteorological Society Journal: siehe Journal
Scutari (Constantinopel): Klima 1865—69 VI, 298*
Secchi: Staubfall in Rom, Februar 1866 I, 39*
— Lichtabsorption der Atmosphäre I, 106*
— Die Sternschnuppen der November-Periode 1868, III, 601*
— Hagelwetter zu Grotta Ferrata XII, 42*
— Jährliche Periode der Windstärke zu Rom XII, 128*
— Sulla velocità del vento osservata al Collegio Romano XII, 352†
Secchi's Meteorologische Station am Selvio, Denza XIII, 157*
Seeland F.: Magnetiche Declination zu Lölling in Kärnthen 1786—1865 I, 44*
— Meteor 23. Januar 1876 XI, 60*
— Meteor 9. Mai 1878 XIII, 204*
— Meteor 13. März 1883 XVIII, 140*
— Meteor vom 28. Februar 1885 XX, 148*
— Erdbeben 28. Januar 1878 in Lölling und 29. in Knappenberg XIII, 77*
— Erdbeben 11. Januar 1879 XIV, 66*
— Das Erdbeben vom 5. November 1881 XVI, 514*
— Hagelfall am 20. Juli in Prevali XV, 378*
— Regenmessungen in Klagenfurt 1813—1878 XV, 451*
— Schwankungen des Grundwasserstandes in Klagenfurt XVIII, 339*
— Schlammregen in Klagenfurt 14. October 1885 XX, 419*
— Nekrolog Kohlmayr XX, 510*
Seen, Alpen-, August 1870, Simony V, 459*
— amerikanische, Eisbedeckung VIII, 335*
— amerikanische, Einfluss auf die Temperatur d. Staates Michigan, Winchell VIII, 40, 57
— amerikanische, Wasserstände u. Sonnenflecken IX, 172*
— amerikanische, Schwankungen d. Wasserspiegels, Woeikoff XVI, 287
— australische, Periodicität der Süsswasser-, Abbay XI, 250*
— schwedische, Zufrieren und Aufthauen 1871—77, Hildebrandsson und Rundlund XVI, 265†
See von Utah, Schwankungen des Wasserspiegels XVI, 23*
See- und Gradirluft, Lender XII, 11*
Seehorizont, Eigenthümlichkeit desselben, Budde XX, 354

Seehöhe, siehe Höhe
Seewarte norddeutsche, Freeden III, 164, 366*
— Jahresbericht 1869, Freeden V 213*
— **Deutsche**, Errichtung IX, 137*, 188*, X, 44*
— Activirung, Neumayer X 146*
— Ueber die Stürme des Monats März 1876 in Europa XI, 241
— Klima von Hamburg-Altona XIII, 272*
— Aus dem Archiv der deutschen —, I. Jahrg. 1878 XVI, 111†
— Resultate meteorlogischer Beobachtungen von deutschen und holländischen Schiffen für Eingradfelder des Nordatlantischen Oceans, Quadrat 146, XVI, 455†
— Atlantischer Ocean XVIII, 44†, 73†
— Segelhandbuch für den atlantischen Ocean XX, 335†
Segelhandbuch für den Atlantischen Ocean, Deutsche Seewarte XX, 335†
Seidensacher, Eduard: Nekrolog II, 548*
Seibert, A: Nordlicht 15. April 1869 in St. Peter bei Görz IV, 232*
— Nordlicht 13. Mai 1869 in Görz IV, 296†
— Nordlicht vom 24. September 1870 in Obernberg V, 525*
— Gewitter 3. Juli 1869 in St. Peter bei Görz IV, 364*
— Abnorme Witterungsverhältnisse im Juli 1869 IV, 537*; October 1869 IV, 583*
— Erdbeben 21. December 1869 in St. Peter bei Görz V, 24*
— Erdbeben am 28. Februar und 1. März 1870 in St. Peter bei Görz V, 135*
Seidl, Adam: Nekrolog XIX, 30*
Sekira, A.: Schneekrystalle nach Scoresby, Schumacher, Franke IV, 272†
Semmering, Klima, Fritsch V, 641*
Semmola, E.: Sulla temperatura delle acque del golfo di Napoli al variare delle stagioni XVII, 251†
— Sulla pioggia in Napoli nel decennio 1869—78 XVII, 374†
Semper: Die Philippinen und ihre Bewohner. III. Kapitel: Klima V, 67*
Senegal: Wasserstände zu Bakel und Dagana nach Borius, Hann X, 381
Senegambien: Klima nach Borius, Hann X, 373
September:
— **1866**: Ueberschwemmungen in Frankreich und der Schweiz I, 269*; in den Vereinigten Staaten I, 317*
— **1867**: Witterung II, 473*; in Kärnten, Prettner II, 507*
— **1868**: Witterungsverhältnisse, Hann III, 513
— **1871**: Regenfall VI, 368*
— **1872**: Witterung in Stettin, Boguslawski VII 344*
— **1881**: Regenfälle in der Schweiz, Billwiller XVII, 1; Regenfälle und Ueberschwemmungen in Baden, XVII, 10*
— **1882**: Regenfall in Kärnten und Südtirol XVII, 431*, 478*; in Norditalien XVIII, 358†
Serena, Chile: Klima, Hann VI, 25
Sergent. E.: Mittlere Temperatur zu Mailand IV, 481*
Serpieri. P. A.: Sternschnuppen u. Witterung II, 302
— Bulletino meteorologico di Urbino, anno 1868, IV, 415†
— Ungewöhnliche Ausdehnung des Zodiakallichtes IX, 64*
Serpieri P. A.: Ueber die Natur des Zodiakallichtes XI, 299*
— Rapporto delle osservazioni fatte sul terremoto avvenuto in Italia la sera del 12. Marzo 1873 IX, 96†
— Fusioni e derivazioni dei Cicloni in rapporto colle tempeste italiane XVII, 160†
Serra da Estrella: Klima, Rivoli XVI 454†
— Expediçao scientifica em 1881. Resultate XIX, 423†
Sestini und **Funaro**: Die Summe der mittren Temperaturen im Zusammenhang mit der Cultur der Getreidepflanzen, insbesondere des Mais XX, 75†
Seue C. de: Windrosen des südlichen Norwegens XII, 189†
Seychellen: Klima XVI, 8*; Regenfall, Raulin XIX, 248*
Seydl A: Intensive Abendröthe zu Losoncz 18. Juli 1866 I, 187*
— Meteor 30. Januar 1868 III, 124
— Meteor 23. Juni 1872 VII, 299*
— Blitzschlag 3. Juli 1869 in Losoncz IV, 395*
— Ein merkwürdiger Blitzschlag IX, 285*
Seyffertitz, Baron C. von: Nebensonne, beobachtet zu Bregenz IX, 160*
— Höhenrauch 20. Juni 1881 XVI, 299*
— Nordlicht 2. October 1882 zu Bregenz XVII, 438*
— Gewitter 9. November 1882 XVII, 475*
— Wintergewitter 20. November 1882 in Bregenz XVIII, 41*
— Witterung im Juni 1883 in Bregenz XVIII, 258*
— Der braunrothe Ring um die Sonne XIX, 493*
— Wettersturz 29.—31. Januar 1885 XX, 104*
— Witterung Mai 1885 in Bregenz XX, 230*
Shanghai: Zum Klima XI, 75*
— Luftdruck und Temperatur, Dechevrens XIV, 62*
— Magnetische Beobachtungen, Dechevrens XI, 285*
Shaw F.: Klima von Scarborough XI, 320*, XII, 366*
Shermann O. T.: Observations on the height of Land and Sea Breezen taken at Coney Island XV, 446*
— Meteorological and physical Observations on the East Coast of British America XIX, 501†
Sherman, Rocky-Mountains: Täglicher Gang einiger meteorologischer Elemente, Cutts XIII, 29*
Shien-Shien: Regenfall 1877—1880 XVII, 17*
Siam: Klima von Bangkok, Campbell XV, 183*
Sibange Farm: Regenfall 1881, Soyaux XVII, 371*
Sibirien: Temperaturmittel nach Woeikoff, Hann V, 393
— Temperatur von Ost-, Woeikoff VI, 6
— Klima am unteren Jenissei, Köppen X, 165
— nördlichstes West-, Klima, Hamberg XVIII, 475*
— Klima von Krasnojarsk, Woeikoff VI, 222*
— Klima der Wosnessenski'schen Goldwäschen im Olekminsk'schen Kreise, Gouv. Jakutsk, Müller VI, 366*
— Barometeramplituden und Sturmbahnen, Woeikoff VI, 161

Sibirien: Windverhältnisse des südwestlichen —, Wild VI, 327*
— Windverhältnisse, Woeikoff VII, 81
— Seehöhen der Stationen auf Grundlage neuer Isobaren, Stelling XV, 236†
Siccimeter: Dufour, VII, 114
Sicilien: Ueber eine eigenthümliche Trübung des Himmels in — und deren Beziehung zum Scirocco, Vivenot I, 113, 129
— Magnetische Messungen 1881, Chistoni XVIII 100*
Sidney: Meteorologische Beobachtungen, Scott, II, 552†
Siebenbürgen: Temperaturbnahme mit der Höhe, Reissenberger XIX, 456*
Siedepunkt des Wassers, normaler Luftdruck, Reduction auf's Meeresniveau und auf Normalbreite, Herr V, 407*
— bei 680—800 *mm* Luftdruck, Broch XVIII, 182†
— siehe auch Fixpunkte
Sierra Leone: Regenmenge 1847—51 V, 122*
— Klima XII, 236*
Sievers: Klima der Philippinen VIII, 333*
Signal-Office: Publikationen IX, 204*
— Organisation und Budget XI, 44†
Signal-Officer: Report for 1872, Jelinek VIII, 140†; 1873 IX, 189†; 1874 XI, 44†; 1877 XV, 40†; 1883 XX, 350†
Signal Service: Die Arbeiten unter General Hazen's Direktion XX, 185*
Silbermann: Ueber die Polarlichter IV, 408*
Silva A. C. da: Expediçao scientifica á Serra da Estrella XIX, 423†
Silveira Fradesso da: Nekrolog X, 175*
Simla: Jährliche und tägliche Periode des Luftdruckes VIII, 90*
— Meteorological Observations 1841—45, Boileau X, 324†
Simmersbach F M.: Ueber d. Einfluss meteorologischer Vorgänge auf die Luftcirkulation unter Tage und auf die Gasgefährlichkeit in den Kohlengruben VII, 37
Simony F.: Ueber klimatische Oasen in den Alpen I, 33, 49
— Beobachtungen auf dem Dachsteingebirge im Winter 1847 II, 223*
— Ueber Eisvegetation III, 152
— Das meteorologische Element in der Landschaft V, 49
— Witterung und Seeverhältnisse 1870 im Salzkammergute V, 458*
— Gewittersturm 3. September 1870 über dem Wolfgangsee V, 472*
— Anzeichen secularer klimatischer Schwankungen am Karls-Eisfeld XIX, 127*
— Mondregenbogen 23. August 1885 in Hallstatt XX, 374*
Simony O: Ueber die Temperaturminima am 24. Februar 1875 in Mariabrunn X, 94*
Simultane Beobachtungen. siehe Synchrone—
Simpson, Ft.: Klima XIX, 190*
Singapore: Klima, Danckelman XVI, 17*
— Magnetische Beobachtungsresultate 1841 bis 1845 XX, 422†
Sir Daria: Klima am —, Wild VI, 383†
Skandinavien: Periode der Störungen, Wijkander XIII, 286†
— Organisation der nautisch-meteorologischen Arbeiten XIII, 408*
Skeyde: Erdbeben 29. Mai 1869 in Neusohl IV, 367*
Slatoust: Täglicher Gang der Witterungsverhältnisse, Berger V, 445
Smirnow, J.: Vorläufige Resultate von fünfjährigen (1871—75) magnetischen Beobachtungen in Russland XII, 362*
Smith Angus: On the Composition of the Atmosphere VI, 232†
Smith C. M.: Ausserordentliche Dämmerungserscheinungen in Madras XIX, 339*
— Luftelektricität am Dodabetta in Süd-Indien XX, 312*
Smith M. A.: Chemische Intensität des Tageslichtes XVII, 326*
Smith R. A: Air and Rain. The beginnings of a chemical climatology VIII, 96*
— Ueber einen eigenthümlichen Nebel in Island XII, 144†
Smithsonian Institution: Annual Report for 1866 IV, 272†; for 1867 IV, 612†; for 1868 VI, 94†
Smyrna: Mittlerer Luftdruck und Regenfall, Purser IV, 603*
— Klima VIII, 121*
Smyth Piazzi, siehe Piazzi Smyth.
Snell H. S.: Experiments to test the accuracy of registering anemometers XX, 542†
Snellen M.: Zur Hygrometrie IX, 350*
— Merkwürdiger Fall eines Feuers entstanden durch Blitzschlag XV, 58*
— Le télémétéorographe d' Olland XV, 104†
Societas Palatina: Das Beobachtung-System der — und der gegenwärtige Standpunkt der Meteorologie, Lamont II, 369, 397
Sodankylä: Resultate der Expedition 1883/84, Lemström XX, 148*
Sohncke L.: Das Gesetz der Temperaturänderung in aufsteigenden feuchten Luftströmen X, 56*
— Ueber Stürme und Sturmwarnungen XI, 240†
— Aenderung eines Gefässbarometers in den ersten Jahren nach der Aufstellung XIV, 138*
— Witterungsverhältnisse des December 1879 in Baden XV, 86
— Witterung des December 1880 in Baden XVI, 64*
— Einfluss des Schwarzwaldes auf die Regenvertheilung XV, 497*
— Der Ursprung der Gewitterelektricität und der gewöhnlichen Elektricität der Atmosphäre XX, 337†, 505†
— Luvini's »Sept Etudes« XX, 347†
Sohncke und Weber: Zweiter und dritter Jahresbericht über die Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen in den Jahren 1870 und 1871 angestellten Beobachtungen VIII, 352†
Solano: IX 6*, Hellmann XIII, 308*
Solarconstanten: Zur Discussion, Maurer XX, 296*
Solar-Radiation: Täglicher Gang zu Sherman, Cutts XIII, 31*
— siehe auch Aktinometer
Somerset Kap York, Australien. Klima, Buchan VI, 378*
Sommer:
— **1867**: Kälte im Norden Europas II, 354*
— **1869**: Dürre in Ungarn, Krafft IX, 409*
— **1870**: Witterung im südöstlichen Russland, Woeikoff V, 457*; im Osten der Vereinigten Staaten V, 528*
— **1871**: heisser auf Island VI, 336*
— **1876**: Witterung XI, 318*
— **1881**: Witterung. Ragona XVII, 456†
Sommerhitze in England 1840—76, Ellis XI, 319*

Sonklar C. von: Die Gebirgsgruppe der Hohen Tauern mit besonderer Rücksicht auf Orographie, Gletscherkunde und Meteorologie I, 121*, 139*
— Höhe der Schneegrenze in den Ostalpen I, 139*
— Von den Ueberschwemmungen XVIII, 399†
— Regenkarte der österr.-ungar. Monarchie XVIII, 400†
Sonnblick: Errichtung einer Station auf dem Gipfel des — XX, 159†
Sonne, grüne, in Krakau beobachtet, Karliński XIX, 124*
— rothe, in Alexandrien, Pirona XIX, 416*
— Temperatur derselben nach Rosetti, Pernter XIII, 420
— Rotationsdauer, durch die Magnetnadel bestimmt, Quet XVII, 74†
Sonnenatmosphäre: Stürme in der — nach Reye, Hann VIII, 109†
Sonnenelektricität: Einfluss auf den Barometerstand nach Hornstein, Fritsch VII, 412†; Fernwirkung, Holtz XIX, 551†
Sonnenfinsterniss 6. März 1867, Beobachtungen während derselben, Fritsch II, 201, Woldřich, Geyer II, 285*
— Ergebnisse von meteorologischem Interesse XVII, 408*
Sonnenflecken: Resultate aus Carrington's Beobachtungen, Lamont II, 170*
— Periode, Relativzahl 1879, Wolf XV, 332*; und Jupiterperiode, Muirhead XVII, 376†; und Protuberanzen, Tacchini, Respighi, Riccò XX, 316*
— und Cirruswolken, Klein VII, 209
— und Cyklonen im südindischen Ocean, Meldrum VII 340* VIII 166* 373; auf Mauritius, Meldrum XII, 248*; auf den Antillen, Poey IX, 84
— und Erdströme, Stokes XVII, 58*
— und Gewitter, Bezold X, 322†
— und Hagelfälle, Fritz XI, 352*
— und Handelskrisen, Stanley Jevons XIV, 68*
— und Luftdruck. Variationen in Indien und Russland, Blanford XV, 153; Bemerkungen hiezu, Hann XV, 158; Erläuterungen einiger Punkte derselben Abhandlung, Blanford XV, 393
— und Erdmagnetismus, Declinations-Variationen zu Mailand, Schiaparelli X, 366*; in Lissabon, Broun XI, 158*; zu Bombay, Chambers XIX, 428†; zu Genua, Garibaldi XX, 317*; magnetische Beobachtungen zu Key West, Schott XIII, 393†; magnetische Erscheinungen, Fritz XIV, 455†; magnetische Elemente zu Greenwich, Ellis XVI, 488†; Stewart XIX, 87*; in Petersburg, Liznar XIX, 415*; magnetische Störungen, Erdströme, Nordlicht, Stokes XVII 58*
— und Luftdruck. Variationen in Nord-Indien, Hill XIV, 298; Variationen in den Tropen, Chambers XVI, 156*; Abweichungen der Jahresmittel für London, Archibald XVI, 158*; Variation des barom. Gradienten XVI, 343*
— und Nebensonnen, Tromholt X, 16*
— und Niederschläge, Jelinek VIII, 81; Meldrum, Wolf VIII, 166*; in Mailand, Celoria VIII, 223*, 332*; Meldrum VIII, 373; XI, 296*; XII, 248*; XIV, 20*; zu San Francisco, Chase IX, 8*; in den Vereinigten Staaten, Brocklesby XI, 157*; in Indien, Archibald XII, 391*; Hunter XII, 393*; in Südafrika, Behm XIII, 38; zu Madras, Strachey XIII, 185†; zu Modena, Ragona XIII, 311*; lange Perioden der Variation, Stewart XV, 225*; in Mexiko, Reyes XVI, 87†; in Markree, Doberck XVII, 445*; Beitrag, Groeben XIX, 1, 115
Sonnenflecken und Nordlichter, Nebensonnen, Sonnenhöfe, Tromholt X, 16*
— und Nordlichter, siehe Nordlicht, Polarlicht
— und Sonnenstrahlung, Blanford X, 261; Einfluss auf die Temperatur der Erde, Langley XII, 207*
— und Stürme, Hunter XII, 393*
— und Temperatur in Mailand, Celoria VIII, 223*, 332*; Köppen VIII 241, 257; Amplitude zu Kew, Stewart XIII, 347†; Variationen in Nord-Indien, Hill XIV, 298; zu Wien, Hann XIV, 483; Temperatur-Schwankungen, Liznar XVII, 495†; Amplitude Bombay, Chambers XIX, 426†
— und Wassernoth und Wassermangel, Reis XVIII, 261†
— und Wasserstände, Dawson IX, 172*; Fritz XI, 352*; des Nil, Fritz XIII, 363*; des Mississippi, Groeben XIX, 1, 115
— und Windrichtung, Hornstein XIII, 158†
— und Witterung, Schuster XII, 287*; Stewart XIII, 435*; Fritz XIV, 455†; 1877 und 1878 in Indien, Elliot XV, 187*; W. Perioden, Köppen XVI, 140, 183
— Einfluss auf die meteorologischen Verhältnisse, Baxendall IX, 45*; Hahn XIII, 33
— und Drehungen der Grundpfeiler der Berliner Sternwarte, Förster XIX, 38*
— Littrow IV, 303*
Sonnenhöfe: Tägliche und jährliche Periode, Fritsch II, 465
— Zusammenhang mit Sonnenflecken, Tromholt X, 16*
— **1866:** 1. Mai in Tarnopol, Habeni II, 29*
— **1869:** 24. Januar und Nebensonnen in Pettau, Reithammer IV, 121*
— 6. März, doppelter in Wien, Fritsch IV, 160*
— 6. März und verwandte Erscheinungen 1867 und 1868, Littrow IV, 161*
— 2. November in Hausdorf, Kaiser IV, 556*
— **1877:** 18. Juni farbiger in Wien, Weiss XII, 297*
— 18. Juni in Darmstadt, Linss XII, 297*
Sonnenring:
— **1878:** Februar-Juni in Catania, Boltshauser XVI, 40†
— **1881:** 15. und 28. Januar in Lemberg, Stanecki XVI, 158*
— **1884** Sommer: braunrother; Hartl XIX, 457*; weitere Berichte IX, 457*; Forel XIX, 491*; Seyffertitz XIX, 493*; Cornu XX, 39†
Sonnenrotation: Einfluss auf den Erdmagnetismus nach Hornstein, Fritsch VII, 412†
Sonnenschein und Regen: Populäre Witterungskunde, Graeger V, 286†

Sonnenschein: Greenwich 1876—77, Ellis XII. 367*; 1877, Whipple XV, 101*; 1876—80. Ellis XVI, 37†
— Hongkong 1884—85 XX. 510*
— Kew 1877, Whipple XV, 101*: 1877—78 und Barometerstand, Whipple XV, 471†; 1875—82, Roscoe und Stewart XIX. 546†
— Klagenfurt 1883, Pernter XIX, 334
— London 1858—1875, Roscoe und Stewart XIX, 546†
— Obir 1883, Pernter XIX, 334
— Pola 1881 XVII. 150*
— Wien 1880 April-September, Pernter XVI, 8*; 1881, Pernter, XVII. 99*
— im Jahre 1882, Pernter XIX, 325
— Vertheilung in England, Scott XX, 187*
Sonnenschein-Cyklen: Archibald XV, 139*
Sonnenspektrum: siehe Spektrum
Sonnenstrahlen: Messungen verschiedener Wellenlänge, Gouy et Thollon XVIII, 320†
Sonnenstrahlung: Absorption, Stow IX, 314*; Haga XII, 272*; Lecher XVI, 270†; Hill XVII, 334†; XVIII. 48†; Langley XVIII, 46†. 233†; zur Theorie, Maurer XIX, 203†; Zusammenhang mit den meteorologischen Elementen, Blanford XVII, 104*; siehe auch Absorption
— Messung und Methoden, Soret III. 505; XIV, 311*; Symons VIII. 376; Violle XIII, 379*, 382*; Pernter XIV. 254; Frankland XVIII, 191†; Thermometer in verschiedenen Medien, Vernon X, 321*; aus der Temperatur in der Sonne und im Schatten bestimmt, Ferrel XIX. 386†; Berechnung der Angaben des Aktinometers Arago-Davy, Ferrel XIX, 500*; Messung mittels Schwarzkugelthermometer, Hill XX, 508*; Registrirapparate XX, 542†
— Photochemische Messungen, bisherige Resultate, Pernter XIV, 401
— Zur Discussion der Solarconstanten, Maurer XX, 296*
— Ueberraschende Wirkungen in den Tropen I, 16*
— an verschiedenen Orten der Erdoberfläche, Woeikoff III, 46†;
— Intensität in hohen Breiten, Bessels XI, 267*
— Vertheilung, Roth XV, 332*
— in verschiedenen Breiten und Jahreszeiten, Wiener XIV. 113
— und Sonnenflecken, Blanford X, 261
— Verminderung zur Zeit der Fleckenmaxima und Einfluss auf die Temperatur der Erde, Langley XII, 207*
Sonnenwärme: Reflexion am Genfer See, Dufour IX, 80†
— Messungen, Frölich XIX, 209, 400; Bemerkungen hiezu, Vogel XIX, 259†
— registrirt zu Kew, Stewart und Roscoe XIX, 546†
Sonrel: Ueber den Zusammenhang der Stürme mit der Temperatur-Vertheilung auf der Oberfläche der Erde III, 109
— Klima von Neu-Caledonien IV, 461*
Soret: Ueber die Sonnenstrahlung III, 505*
— Messungen der Wärmestrahlung der Sonne, Pictet XIV, 311*
— Note sur le rayonnement calorifique des corps à des températures élevés XIV, 229†
Soret: Polarisation des Tageslichtes in Luftschichten, welche kein direktes Sonnenlicht erhalten XIV, 106*
— Sur la grande transparence que l'atmosphère présent quelquefois avant la pluie XIX, 472†
— Sur les lueurs crépusculaires XIX, 472†
Sousa A. de: Observaçoes Méteorol. e Magn. feitas no Observatorio da Universidade de Coimbra 1873—74 X, 372†
Soyaux: Meteorologische Beobachtungen am Gabun, Danckelman XVI, 424*
— Regenfall Gabun, Sibange Farm a. Maveli 1881 XVII, 371*
Spamer A: Untersuchungen über die Abhängigkeit der Holzreife von den meteorologischen Faktoren XIX, 93†
Spanien: Meteorologische Beobachtungen, Lamont II, 173*
— Resúmen de las Observaciones meteorológicas efectuadas en la Península, 1866, 1867 IV 79†; 1882 und 1876—80, Hellmann XIX, 340†
— Atmosphärische Cirkulation, Teisserenc de Bort XVI, 262†
— siehe auch Iberische Halbinsel
Spektroskop zur Prognose regnerischer Witterung bei hohem Barometerstande, Smyth X, 332*
— zu meteorologischen Zwecken, Klein XIX, 531*
Spektroskopie meteorologische, Piazzi Smyth XIV, 151*
— Madeiras, Smyth XX, 155†
Spektroskopische Beobachtungen 1884 zu Ebensee, Pokorny XX, 146*
— Untersuchungen auf dem Capitol 1881 bis 1884, Respighi XX, 316*
Spektrum: Absorption der chemischen Strahlen durch die Erdatmosphäre, Cornu XIII, 224*; nach Cornu, Pernter XV, 443*
— Grenzen des ultravioletten Endes in verschiedenen Höhen nach Cornu XV, 180*
— Regenband im —, Piazzi Smith XVI, 22*
— Absorptions- — der Erdatmosphäre, Egoroff XVII, 255†
— Untersuchung auf Linien terrestrischen Ursprungs, Cornu XIX, 391†
— Einfluss des Wasserdampfgehaltes, Abney und Festing XIX, 430†
— Ursprung der B-Gruppe, Thollon XIX, 540*
Sperenberg: Temperatur im Bohrloch von — nach Henrich, Hann XIII, 21
Spina: Klima von Puebla XVIII, 305*
Spindler J.: Ueber die Sturmbahnen der Jahre 1875—77 XIII, 168
— Die Abhängigkeit der Stärke und Richtung des Windes von der Grösse und Richtung des Gradienten an den Küsten des Baltischen Meeres XVI 215†
— Die Bahnen der Taifune im Chinesischen und Japanesischen Meere XVII, 336†
Spinzig C.: Epidemic diseases as dependent upon Meteorological Influences, Haller IX, 175†
— Cholera. The laws of its Occurence, Non-Occurence and its nature XII, 439†
— Yellow Fever, Natur and epidemic Character, caused by meteorological influences, Haller XVI, 86†
Spitzbergen: Temperaturbeobachtungen, Sommer 1871 VII, 94*

Spitzbergen: Klima der Nordküste, Mühry VIII, 277*
— Eisfjord, Klima, Mohn IX, 235*
— Klima, schwedische Polarexpedition 1872 bis 1873, Wijkander XI, 116
— Elektricität 1872—1873, Wijkander XI, 255†
Spring: Ueber die Ursache der Elektricität der Gewitterwolken XVII, 486*
Springer: Meteor 12. Januar 1879 XIV, 67*
Sprung A.: Eine neue Form des Wage-Barographen XII, 305
— Wage-Thermograph XIII, 299*
— Wage-Barograph mit Laufgewicht XVI, 1
— Leistungen der Registrirapparate mit Laufgewicht XVII, 44
— Gesetz der Drehung der Windfahne beim Vorübergang von Luftdruck-Extremen für beide Hemisphären XII, 366*
— Eine periodische Erscheinung im täglichen Gange der Windrichtung XVI, 419
— Zur Theorie der oberen Luftströmungen XV, 17
— Die Trägheitskurven auf rotirenden Oberflächen als ein Hilfsmittel beim Studium der Luftbewegung XV, I
— Zur Anwendung des Princips der Flächen in der Meteorologie XVI, 57
Sprung's Trägheitskurve, Beitrag Roth XVI, 283
Sprung A.: Ueber den Einfluss der Rotation des Erdsphäroids auf terrestrische Bewegungen, auf Meeres- und Windströmungen II. Theil von Finger XVI, 530
— Colding's Undersøgelser vedkommende Bestemmelsew af Vindens Hastighed XVI, 269†
— Studien über den Wind und seine Beziehungen zum Luftdruck. II. Empirische Untersuchungen über die Beziehung zwischen Windstärke und Gradient und deren tägliche Periode, mit besonderer Berücksichtigung des deutschen Küstengebietes XVI, 356†
— Das Hadley'sche Princip XVII, 75†
— William Ferrel's Untersuchungen über atmosphärische Wirbel XVII, 161, 276
— Ueber die Messung der Niederschläge XVII, 140*
— Neues Hilfsmittel zur Thaupunktbestimmung XVIII, 424*
— Lehrbuch der Meteorologie XX, 536†
Sprung A. und **Köppen W.**: Die Regenverhältnisse des Atlantischen Oceans nach den Beobachtungen deutscher Schiffe XV, 473
Ssibange Farm am Gabun, Klima Danckelman XVI, 424*
Stadt und **Land**: Temperaturunterschiede zu St. Louis am Mississippi VII, 326; zu Perpignan Fines VIII, 256*; Blanford XVI, 210*; Hann XX, 457*
Stahlberger Emil: Nordlicht, 5. April 1870, in Fiume V, 190*
— Nordlichter 23.—25. October 1870 in Fiume V, 576
— Erdbeben 28. April 1870 in Fiume V, 251*
— 29. April 1870 in Fiume V, 251*
— 4. Mai 1870 in Fiume V, 251*
— Erdbeben 11. und 12. Mai 1870 in Fiume V, 277*
— Erdbeben Mai und Juni 1870 in Fiume V, 314*
— Ueber die graphische Darstellung der Windrichtung und Stärke V, 548*
Stahlberger Emil: Sciroccosturm zu Fiume am 9. October 1870 V, 554*
— Bora in Fiume 2. November 1870 V, 587*
— Windhose zu Fiume am 20. September 1872 VII, 335*
— Nekrolog X, 196
Stainhaussen O. R. von: Die meteorologischen Verhältnisse von Eger in den Jahren 1865/66 II, 555†
— Uebersichtliche Zusammenstellung der meteorologischen Verhältnisse zu Eger im Jahre 1867 IV, 80†
— Klimatische Tabellen für Eger 1864—74 X, 337*
— Stürme December 1867 in Eger III, 26*
— Sturm 26.—27. October 1870 in Eger V, 610*
— Gewitter mit Hagel 8. März 1868, III, 172*
— Meteor 4. März 1867, II, 216*
— Meteor 10. und 13. November 1867, III, 75*
— Sternschnuppenfall 14. November 1868 in Eger III, 578*
— Meteor 10. October 1872 VIII, 11*
— Meteor am 7. December 1879, XV, 63*
— Meteor 29. October 1883 in Eger XVIII, 481*
— Nordlicht 1. Februar 1870 V, 96*
— Nordlicht 24. September 1870 in Eger V, 522*
— Nordlicht 19. November 1870 in Eger V, 615*
— Nordlicht 12. Februar 1871 zu Eger VI, 75*
— Nordlicht und Lichtmeteor am 2. November 1871 VI, 381*
— Nordlicht am 10. November 1871 VI, 397*
— Erdbeben am 6. März 1872 in Eger VII, 137*
— Mondhof XIV, 222*
Stanley-Hafen, Falklandsinsein: Klima, Marriott XVI, 299*
Stanley Jevons W.: Nordlicht im August 1880 XVI, 349*
Stanecki Th.: Meteor 26. Juli 1876 X, 272*
— Sonnenringe XVI, 158*
Stanisavljevics Daniel v.: Nekrolog III, 236*
Stapff F. M.: Studien über die Wärmevertheilung im Gotthard, Hann XIII, 17
— Temperatur im Gotthard-Tunnel XV, 331*
— Ueber die Gesteins-Temperaturbeobachtungen im Formannschacht, Virginia City, Nevada XVI, 410, 518*
Stapies F. P.: Zum Klima von Centralindien XII, 287*
Stationen, meteorologische: siehe Meteorologische Stationen
Statistik der unteren Luftströmungen, Supan XVI, 398†
Statuten: siehe Gesellschaft
Staub, atmosphärischer, Tissandier XIV, 191†
— Einfluss auf die Wolkenbildung, Aitken XVI, 205*
— eisenhaltiger im Schnee, Flögel XVI, 321, 368
— meteorischer, Analysen, Tacchini XVIII, 279†
— und grünes Licht des Himmels, Soret XIX, 472†
Staubfälle, Staubregen und verwandte Erscheinungen, Fritsch IV, 252
— Ursache nach Tarry, Fritsch V, 643†; Lancetta XVI, 449†

Staubfälle, Staubregen: 1854—71 im Atlantischen Ocean, Hellmann XVI, 302†
— 1866 28. Februar in Kärnten, Prettner I, 39*, 127*; in Rom, Secchi I, 31*
— 1867 20. März in Galizien, Habeni II, 380*
— 1869 10. März in Italien IV, 203*
— 23. März in Sicilien und Calabrien IV, 230*
— 23.—24. März zu Rom IV, 204*
24. März zu Lesina, Bucchich IV, 205*:
— in Steiermark, Castelliz IV, 228*
— 24.—25. März in Krain, Deschmann IV, 206*
— 1870 13.—14. Februar in Italien, Denza V, 186*
— 1879 23. und 25. Februar in Oesterreich XIV, 141*
— 25. Februar, und Sturm in Rom, Respighi XIV, 309*
— 1885 14. October in Kärnten, Seeland XX, 419*, 515*
— 15. October in Castasegna, Garbels XX, 518*
Staubtromben: in Mesopotamien, Schlätli V, 469
Stebnitzky J.: Klima von Krasnowodsk VIII, 168*
Stechfliege: Das Auftreten der Kolumbaczer —, Petzelt II, 240*
Stefan J.: Theorie des Psychrometers XVI, 177
— Ueber die Verdampfung aus einem kreisförmig oder elliptisch begrenzten Becken XVII, 63†
Steiermark: Regenstationen und Regenfall 1877, XIII, 224*
Steinwender Franz: Nekrolog IV, 496†
Stelling E.: Kälte im Mai 1876 in Russland XI, 209
— Photochemische Beobachtungen der Intensität des gesammten Tageslichtes in St. Petersburg, Pernter XIV, 41: Bemerkungen zum Referat, Stelling XIV, 222*
— Ueber die Seehöhen der meteorologischen Stationen in Sibirien auf Grundlage neuer Isobaren XV, 236†
— Ueber den jährlichen Gang der Verdunstung in Russland XVI, 117†
— Ueber die Abhängigkeit der Verdunstung des Wassers von seiner Temperatur und von der Feuchtigkeit und der Bewegung der Luft XVII, 372†
— Ueber die Bestimmung der absoluten Grösse der Verdunstung von einer freien Wasserfläche nach den Beobachtungen im Observatorium in Pawlowsk XVII, 372†
— Ueber die mittlere Windrichtung am unteren Laufe des Ob und Jenissei XIX, 417†
Steltzig: Erdbeben 6. März 1872 zu Schönfeld VII, 136†
Stelvio: Die meteorologische Station Secchi's am —, Denza XIII, 157*
Steppen und Wüsten als meteorologisch begründete Erscheinungen I, 21*
Sterblichkeit und Jahreszeiten, Mitchell und Buchan IX, 269*
— Einfluss der meteorologischen Verhältnisse nach Baxendell, Haller X, 340†
Sternbach O. Baron: Föhnsturm in Bludenz 31. Januar und 1. Februar 1869 IV, 120*
— Blütezeiten für Bludenz IV, 140*
— Beobachtungen in Bludenz XVII, 480*
— Dämmerungserscheinungen in Kremsier XIX, 25
Sterneck R. von: Ueber Temperatursummen XII, 330
— Meteor 17. März 1884 XIX, 192*
Sternkarten zum Gebrauche bei Nordlichtbeobachtungen, Tromholt XIV, 386*
Sternschnuppen und Witterung, Bresson I, 386†; Einfluss auf den Barometerstand, Fritsch I, 369; Bemerkungen hiezu, Jelinek I, 373: Fritsch II, 61, 298; Aenderungen des Luftdruckes und der Temperatur, Schmidt II, 207; Ansichten von Meteorologen über den Zusammenhang mit atmosphärischen Veränderungen II, 302†
— Einfluss der Bewegungen der Atmosphäre auf die Erscheinungen der — Schiaparelli II, 319†
— Theorie, astronomische Schiaparelli's, Boguslawski VI, 331*
— Beobachtungen des grossen Meteorschwarmes in der Nacht vom 13.—14. November 1866 II, 15, 40
— Der grosse Meteorschwarm in der Nacht vom 13.—14. November 1867, Einladung zu Beobachtungen, Heis II, 509*; Berichte II, 571*; III, 73*; III, 575*
— November 1868, Secchi III, 601* 602*; IV 303*
— 27. November 1872 VII, 396*; VIII, 30*; 31*, 45*
Sternschnuppen-Sabstanzen: Untersuchungen, gegenwärtiger Stand derselben IV, 614†
Sternenstrahlung: siehe Strahlung
Stettin: Klima, Boguslawski IV, 478*
— Windrose, thermische, Boguslawski VII, 228*
Stevenson Th.: Ueber die Bestimmung der Intensität der Stürme durch die Berechnung der barometrischen Steigung IV, 321
— Increase of the velocity of Wind with the altitude XVIII, 319†
— Report on simultaneons Observations of the Force of Wind at different Heigths above the ground XVI, 310†
— Eine merkwürdige Wolkenbildung auf der Insel Skye XI, 42*
Stewart Balfour: Specifisches Gewicht des Quecksilbers III, 298*
— On account of certain experiments on Aneroid Barometers V, 251†
— On the Variations of Daily Range of atmospheric Temperature as recorded at the Kew Observatory XIII, 347†
— Sonnenflecken und Witterung XIII, 435*
— Ueber die langen Perioden der Variation des Regenfalls XV, 225*
— On the Variations of the daily range of the Magnetic Declination as recorded at the Kew Observatory XIII, 238†
— A Comparison of the Variations of the diurnal Range of Magn. Declination as recorded at the Observatories of Kew and Trevandrum XV, 344†
— On the diurnal Range of the Magn. Declination as recorded at the Trevandrum Observatory XV, 469†
— On the Variations of the diurnal Range of the Magnetic Declination as recorded at the Prague Observatory XV, 470†
— Ueber den Zusammenhang zwischen Sonnenflecken und Erdmagnetismus XIX, 87*
— Ueber Beziehungen zwischen den Variationen der meteorologischen und magnetischen Elemente XVII, 440*

Stewart B. und **Dogdson W.**: On a method detecting the unknown inequalities of a Series of Observations XVII, 159*
— On the evidence in favor of existence of certain short Periods common to Solar and Terrestrial Phenomena XVII, 159†
Stewart B. u. Roscoe: On the heat of Sunshine at the Kew Observatory as registered by Campbell's method XIX, 546†
Stewart J.: Klima am Nyassasee XVI, 347*
Stickstoffgehalt der Luft, Lévy XVIII, 382*
Stockhammer E.: Meteor 8. Januar 1880 XV, 65*
Stockholm: Temperaturmittel 1800—1863 Lindhagen III, 173*
Störung, magnetische:
— **1869** 15. April in Wien IV, 231*
— 15. und 16. April in Petersburg, Wild IV, 414†
— 13. Mai in Ofen, Schenzl, IV 294*
— 13. Mai in Spanien IV, 298*
— **1870** 5. April in Wien V, 191*
— 20. Mai in Ofen V, 279*
— 24. Sept. in Wien V, 526*
— **1871** 9. April in Utrecht, (Buys Ballot VI, 157*
— **1872** 4. Februar in Prag, Hornstein VII, 95
— **1878** 3. Juni zu Breslau, Galle XIII, 255*
— **1880** 17. März in Wien XV, 179*; Adams XVII, 13*
— 11.—14. August in Wien XV, 411*; in Jowa XVI, 28*; in Zi-ka-wei, Ellis XVI, 29*; Wild XVII, 13*; Adams XVII, 13*
— **1881** 30. Januar bis 1. Februar, Wild, XVIII, 97*
— **1882** 20. Februar in Breslau, Galle XVII, 151*; in Wien XVII, 151*
— 17. April in Wien XVII, 240*
— 2. October in Wien XVII, 435*
— **1884** 1.—2. October in Wien XX, 275*
Störung, Telegraphen- siehe Telegraphenstörung
Störungen, magnetische: Zusammenhang mit dem Nordlichte, Wijkander XII, 193; Periode in Nordskandinavien, Wijkander XIII, 286†; zu Lissabon XIII, 390†; zu Key-West, Schott XIII, 393†; der Declination zu Wien, Liznar XX, 326*; täglicher Gang zu Batavia, Bergsma XV, 235*; Ursache und Verhältnisse in arktischen Gegenden, Wijkander XV, 385; neuere Untersuchungen, Wild, Adams XVII, 13*; Wild XVIII, 97*; und Sonnenflecken, Stokes XVII, 58*; Planeteneinfluss, Chambers XII, 223†; Einfluss des Mondes, Liznar XX, 330*
Stojtzner, C.: Phänologisches IV, 65*
— Abnorme Witterung, October 1869 in
— Zvečevo IV, 536*
— Erdbeben 21. Mai 1870 in Zvečevo V, 278*
— Meteor 6. October 1870 V, 616*
Stock J. P. van der: Sur les variations de la déclinaison magnétique en Néerlande, déduites de vingt années d'observations au Helder, Karliński XIV, 275†
— L'influence de la lune sur le mouvement de l'aiguille aimantée, Karliński XVII, 490†
— Neue Methode zur Bestimmung der periodischen und aperiodischen Aenderungen der Elemente des Erdmagnetismus XX, 77†
Stock J. P.: Sur le calcul des observations horaires de la force horizontale du magnétisme terrestre XX, 78†
Stokes G.: Discussion of the results of some experiments with whirled Anemometers XVII, 29†
— Ueber den Zusammenhang zwischen Sonnenflecken und magnetischen Störungen, Erdströmen und Nordlicht XVII, 58*
Stolze F. und Andreas F. C.: Notizen zum Klima von Persien XX, 331*
Stone E. J.: Results of Meteor. Observations made at the Radcliffe Observatory Oxford in the years 1876—79 XVI, 529†
Stonyhurst: Magnetische Beobachtungen 1863 bis 1870, Perry VIII, 14*; Resultate 1870—76, Perry XIII, 182*; täglicher Gang der Declination, Perry XVI, 210*
— Regenfall 1848—77, Perry XV, 197†
Storks Eaton H.: 100jährige Mittel des Luftdruckes für London XVI, 157*
Stow F. W.: Ueber vergleichende Beobachtungen mit Anemometern von verschiedenen Dimensionen VII, 388*
— Ueber die Absorption der Wärmestrahlen der Sonne durch den Wasserdampf in der Atmosphäre IX, 314*
— Up-bank Thaw XV, 200†
Stožir J.: Witterung Mai 1866 in Agram I, 91*
— Erdbeben am 1. März 1870 in Agram V, 137*
— Erdbeben 31. October 1872 in Agram VII, 381*
— Erdbeben 30. December 1874 in Beslinac und seit 1861 in Agram X, 49*
— Erdbeben 21. und 22. Juni 1879 zu Agram XIV, 316*
— Nordlicht 17. November 1882 in Agram XVIII, 42*
— Meteor 23. Januar 1876 XI, 60*
Strachan A.: The movements of the air in fissures on the barometer XVIII, 319†
Strachan R.: Regenfall zu Calcutta 1847 bis 1874 XI, 252*
— The diurnal Range of Atmospheric Pressure XV, 512†
Strachey: Ueber ein neues Projectionssystem für meteorologische Karten X, 77*
— On the alleged Correspondence of Rainfall at Madras with the Sunspot Period and on the true criterion of Periodicity in a series of variable quantities XIII, 185†
— Krakatoa-Luftwelle XIX, 99
— On the computation of the Quantity of heat in Excess of any fixed base temperature, received at any place during the course of the year, to supply a standard for comparison with the progress of vegetation XIX, 420†
Strahlenbrechung: siehe Refraction
Strahlung an verschiedenen Orten der Erdoberfläche, Woeikoff III, 46
— Absorption durch Gase, s. Absorption
— der Blätter, Maquenne XVII, 20*
— Gesetze, Violle XVI, 256†; bei hohen Temperaturen, Soret XIV, 229†
— nächtliche, bei der Wilczek-Insel, Weyprecht XII, 384*
— der Sterne, Fröhlich XII, 408*; Messungen Fröhlichs, Obermayer XIII, 48*
— siehe auch Actinometer
Strassburg: Klima, Grad VII, 238†

Strasser G.: Nordlicht 24. und 25. October 1870 zu Kremsmünster V, 567
— Nordlicht vom 4. Februar 1872 in Kremsmünster VII, 92*
— Meteor 28. October 1870 V, 586*
— Ueber die mittlere Temperatur von Kremsmünster XVI, 456†
— Nekrolog XVII, 396*
Streinz H.: Meteor 17. Juni 1873 VIII, 204*
Struve O. v.: Ueber das Spectrum des Nordlichtes IV, 408*
Studienreisen um die Erde, Biard XI, 256†
Stürme:
— Afrika, Südspitze, Cornelissen IX, 255†
— Amerika, Charakter der Nordstürme, Woeikoff VIII, 341; Vereinigte Staaten, Loomis IX, 245 (siehe Contributions)
— Atlantischer Ocean, Freeden VI, 412†; Loomis, Hann XIV, 153*; Studien, Hoffmeyer XV, 345
— Bengalen 1876, Elliot XIV, 319†
— Britische Inseln, Aequinoctialstürme, Scott XIX, 393
— Deutsche Küsten, jährliche Periode XX, 29*
— Europa's, Weilenmann XI, 240†
— Hannoveranische Nordseeküste u. Wetter, Prestel I, 28†
— Mount Washington und Pike's Peak, Loomis, Hann XIV, 155†
— Neu-Süd-Wales, Russell XIV, 445†
— Norwegen, Mohn IV, 200*; V, 76*
— Uruguay, Christison XVI, 310†
— **1866** 17. November, Dove IV, 556†
— **1867** 14.—16. Januar und die Sturmwarnungen. Jelinek II, 117; III, 43*
— 7.—10. Juli in Leutschau, Hlavácsek II, 355*
— 16. Juli in Wien II, 356*
— December mit Schneefällen, III, 24
— 2. December in Norwegen, Mohn III, 368*
— **1868** 22. und 23. August in England III, 440*
— December IV, 46
— 5.—7. December und Wintergewitter III, 606*; IV, 22*; Dove IV, 129; Fortsetzung desselben in das Innere von Russland und Westsibirien, Mühry VII, 42*; Bemerkungen hiezu, Woeikoff VII, 75*
— **1869** 16. Januar aus Ost in Hermannstadt, Reissenberger IV, 69*
— Juni IV, 361*
— 13.—21. October in Schweden, Hildebrandsson V, 591†
— 14. November in Wien IV, 600*
— November und December V, 16*
— **1870** Februar »City of Boston«, Toynbee VIII, 79†
— 26./27. October in Oesterreich V, 609*
— **1872** 30. Juni in Ungarn, Schenzl VII, 294*
— 28. Juli in der nördlichen Schweiz, Billwiller IX, 191†
— 12. November und Ueberschwemmung an den Ostseeküsten VII, 396*; Boguslawski VII, 408*; nach Colding. Bebber XVII, 77†
— 8. und 9. December in Guernsey, Mansell VIII, 63*
— **1874** 27. Januar mit Wintergewitter IX, 62*
— **1876** in Bengalen Elliot XIV, 319*
— März in Europa, Seewarte XI, 241
— 10. September in Sydney, Russell XII, 65*
Stürme:
— **1876** 31. October bis 1. November und Sturmfluth in Bengalen, Blanford, Elliot XII, 81
— **1876/77** Winter nach Hébert, Billwiller XIII, 317†
— **1878** 21. April in Jowa, Hinrichs XV, 71†
— 15.—16. September auf den Faröern XIII, 416*
— 28. October zu Budapest, Schenzl XIII, 413*
— **1879** 20. Februar in der Schweiz, Forel XIV, 398†
— 23. und 25. Februar mit Gewitter und Staubfall in Oesterreich XIV, 141*
— 25. Februar und Staubfall in Rom, Respighi XIV, 309*
— 28. December in England, Buchan XV, 232*; Windstärke, Scott XVI, 108*
— **1880** 19.—20. März in der China-See, Dechevrens XVI, 447†
— 19. October in Telschi XVI, 68*
— 20. October in Moskau und im Weichselgebiet XVI, 68*
— 22. und 23. October im Gouvernement Rjäsan XVI, 69*
— **1881** 13.—14. October in England, Symons XVII, 61*
— **1882** 29. April in England XVII, 326*
— 20. October auf Manila XVIII, 64*
— 5. November auf den Philippinen XVIII, 128*
— **1884** 26.—27. Januar in England XIX, 126*; Baker XIX, 299*
— **1885** 15. und 16. October in den Alpen XX, 515*
— Untersuchung, Verwerthung des meteorologischen Materials, Jelinek III, 528; Mühry, Buys Ballot III, 579*; Reduction der Temperatur - Beobachtungen, Marié-Davy III, 141*; Reduction der Barometerstände, Hann VIII, 321
— und Temperaturvertheilung auf der Oberfläche der Erde, Zusammenhang, Sonrel III, 109
— Reduction der Temperatur-Beobachtungen bei der Untersuchung der Stürme, Marie-Davy III, 141*
— Natur und Lauf der —, Mohn III, 534*
— Intensität, Bestimmung durch die Berechnung der barometrischen Steigung, Stevenson IV, 321
— und Gradient, nach dem Berichte Scott's, Jelinek IV, 331
— und Isobaren, Toynbee IV, 610†
— Ursache, Meldrum und Scott V, 61
— Windstille im Freien während eines Sturmes, Gurlitt VI, 8*
— Entstehung der Wirbel — Pietruski VI, 171*
— Verlauf und Ursachen, Mohn VI, 209, 246
— Beziehung zu den Wasserdämpfen in der Atmosphäre, Mohn VI, 228*
— Maximum des Winddruckes, Schön VI, 267*
— Wirbel-, Reye VIII, 109†
— Inclination der Windrichtung gegen das Depressions-Centrum, Ley IX, 95†
— Untersuchungen der — in den Vereinigten Staaten, Loomis IX, 245; siehe auch Contributions
— Classification, Loomis IX, 250
— Barometer-Minimum in der Mitte des Sturmfeldes als mechanischer Effect der Wirbelbewegung der Luft, Hann IX, 345

Stürme: Berechnung der Luftdruck-Erniedrigung in Wirbelstürmen, Colding X, 133, 151
— Zur Theorie, Braun X, 237*, 318*
— und Sturmwarnungen, Sohncke XI, 240†
— Luftdruckänderung mit der Höhe, Montigny XI, 253*
— und darauf bezügliche Erscheinungen, Loomis (4th Paper) XI, 301†
— Natur und Classification, Blasius XII, 131
— und Sonnenfleckenperiode, Hunter XII, 393*
— mit Hagel und Blitzschlag, über das Studium, Colladon XIV, 105*
— Neigung der Wirbelaxe nach rückwärts, Ley XV, 424†
— bemerkenswerthe, Bebber XVI, 448†
— Entstehung, Andries XVII, 113, 156
— Entstehung und Fortpflanzung, Loomis (8th Paper) XIII, 312†
— Fortschreiten in Italien, Ragona XVI, 224†, 452†
— Bahnen und Geschwindigkeit, Loomis (14th Paper) XVI, 307†
— Richtung und Fortpflanzungsgeschwindigkeit, Loomis XX, 528†
Sturmbahnen der Jahre 1875—77, Spindler XIII, 168
— abnorme, Loomis, 11th Paper XV, 239†
— in der Behringstrasse, Hildebrandsson XVI, 377
— über Europa, Bebber XVIII, 448
— Verfolgung einer Taifunbahn bis nach Europa, Harries XX, 503*
— siehe auch Bahnen
Sturmcentrum: Barometer-Minimum im —, Hann VIII, 102*
Sturmcentren: geographische Vertheilung und Bewegung in Europa 1876—80, Bebber XVI, 414
Sturmfluth: **1872** 12. bis 14. November nach Colding, Bebber XVII, 77†
— **1876** 31. October bis 1. November in Bengalen, Blanford, Elliot XII, 81
Sturmsignale an der hannover'schen Küste, Prestel I, 63*
— an der österreichischen Küste des Adriatischen Meeres I, 365*
— Einstellung der — in England II, 73*; Wiederaufnahme III, 40*
— Barometerzeiger III, 344*
— Polarbanden als —, Prestel V, 171*
— durch Cirruswolken nach Bucchich, Fritsch V, 613*
Sturmtage: England VI, 158†
— Norwegen, Mohn XX, 11
Sturmwarnungen: Die periodischen und nicht periodischen Veränderungen des Barometerstandes, sowie die Stürme und das Wetter über der hannoveranischen Nordseeküste als Grundlage der Sturm- und Wetterprognose, Prestel I, 28†
— an der österreichischen Küste des Adriatischen Meeres I, 365*
— über den Sturm vom 14. bis 16. Januar 1867 und die Sturmwarnungen, Jelinek II, 117
— Einiges über —, Buys Ballot II, 177
— Ueber die Priorität der Anwendung des elektrischen Telegraphen zu den —; von Jelinek II, 193
— Einstellung der — in England II, 73*; Wiederaufnahme in England III, 40*
— Polarbanden, Prestel V, 171*
Sturmbewegungen: Bericht an den Congress in Wien IX, 318†
— Sohncke, XI, 240†
— und Wetterkarten, Scott XII, 254†
— in Südwest-Europa und im westlichen Mittelmeerbecken, Hellmann XIII, 102
— aus Amerika, Scott XIII, 107*; XX, 99*
Sturtevant L.: Lysimeter-Beobachtungen in Amerika XIX, 417*
Stuttgart: Normale Wärmemittel, Schoder VIII, 11†
— Niederschlagverhältnisse, Schoder XI, 110*
— Klima, Schoder XVIII, 296*
— Bewölkung, Schoder IX, 252*
Stykkisholm: Klima, Buchan V, 45*
— Temperatur und Winde, Buchan VII, 359*
— Winter 1881/82, Thorlacius XVII, 406*
Subtropischer Gürtel: Die Erdgürtel der subtropischen Winterregen, ihre geographische Begrenzung und Beiträge zu ihrer Charakteristik, Hann II, 49, 81, 103
Subtropische Zone: Woeikoff VII, 177
Subvention des k. k. Ackerbau-Ministeriums V, 176
Sudan: Hagelfall Juni 1866 I, 283*
— Rohlf's Beobachtungen, Hann VIII, 136*
Sudeten: Ueberschwemmungen im Juni 1883 XVIII, 347*
Südliche Halbkugel: Ein neuer Beitrag zur klimatischen Kenntniss höherer südlicher Breiten I, 42*
— Ueber die Frage der Wahrscheinlichkeit von zwei Winterkältepolen auch auf der Süd-Hemisphäre, Mühry II, 33, 57
— Wärmevertheilung, Hann VII, 261
— Temperatur, Hann XVII, 410†; Woeikoff XVII, 427*
— Klima in höheren Breiten, Beiträge, Hann XII, 100*
— Polarklima, Scott IX, 287†
— niedriger Luftdruck, Ursache, Andries XV, 53
— Winde, mittlere und höhere Breiten XV, 425
Südlichter:
— **1870** in Australien, Neumayer VI, 225*; Hector 299*
— 24. September, Meyer VI, 155*
— 25. und 26. October, Regnoli VI, 77*
— **1882** 17. und 20. April XVII, 326*
Suez: Klima des Isthmus von —, Rayet V, 225
— täglicher und jährlicher Gang der Temperatur, Kostlivý XVI, 367†
Suhle's Neue Psychrometertafeln I, 15*; Betheilung der Beobachter I, 237*
Sulden: Klima, Hann XIII, 137*
Sulina-Mündung: Regenmenge und Temperaturextreme X, 308*
Sumatra: Küste von Atjeh, Winde, Bergsma, Buys Ballot XV, 469†
Sundell: Meteor 29. April 1877 XII, 219*
Supan Alex.: Ueber die jahreszeitliche Vertheilung des Regens in den Mittelmeerländern XIII, 150
— Die Temperaturzonen der Erde XV, 343†
— Die Vertheilung der jährlichen Wärmeschwankung auf der Erdoberfläche XVI, 38†
— Linien gleicher jährlicher Temperaturschwankung XVII, 21*
— Statistik der unteren Luftströmungen XVI, 398†

Supan Alex.: Grundzüge der physischen Erdkunde XX, 535†
Swan J. G.: Klima von Cap Flattery, Washington Territorium IV, 262*
Sweers-Insel: Klima nach Mac Donnel, Hann XIII, 331*
Sworikin: Die Bestimmung der Feuchtigkeit der Luft mit dem Psychrometer XVI, 434†
Sydney: Klima, Hann VI, 84; Russel XIV, 203
— Regenfall, 33½ Jahre, Kingston X, 356†
— Sturm am 10. September 1876, Russel XII, 65*
Symons G. J.: Regenstationen in England VIII, 73*
— Zusammenhang der Niederschlagsmengen und Sonnenflecken, Jelinek VIII, 81
Ueber die in England angestellten Versuche bezüglich der zweckmässigsten Grösse auf Aufstellung der Regenmesser
— IX, 25*
Rainfall Observations (Abnahme des
— Regenfalls mit der Höhe) XVII, 114†
— On the distribution of Rain over the British Isles during the year 1878 as observed at about 2000 stations in Great Britain and Irland XV, 197†
— British Rainfall 1879 XVI, 453†
— British Rainfall 1880 XVII, 294†
— Rainfall Tables of the British Isles for 1866—80 XVIII, 360†
Symons G. J.: Ueber die Fluctuationen des Regenfalles in England zwischen 1830 und 1881 XVIII, 386*
— Klimatologische Tabellen für das britische Reich XVII, 238*
— Regenfall zu Liknoes, Norwegen XI, 76*
— Ueber die in England zur Bestimmung der Sonnenstrahlung angewendete Methode VIII, 376
— Casella's Quecksilber-Maximum- und Minimum-Thermometer nach Six's System IX, 329*
— Erdbeben in England am 28. Januar 1878 XIII, 78*
— A Contribution to the history of Hygrometers XVII, 114†
— Ueber den Sturm vom 13. bis 14. October 1881 XVII, 61*
— Ueber die Temperaturveränderungen mit der Höhe in der Nähe des Erdbodens XIX, 84*
Synchrone Beobachtungen: in Russland, Bulletin, Wild IX, 208†
— in Afrika, Tarry X, 161*
Synoptische Wetterkarten des k. dänischen meteorologischen Instituts, Hoffmeyer IX, 225; 285*; X, 368*
— Hoffmeyer und Neumayer XVIII, 252*; XIX, 30*
Szalkay: Gewitter und Blitzschläge zu Temesvár XIV, 267*

T.

Tabor: Kohlensäuregehalt der Luft, Farský XII, 176*
— Kälterückfälle im Mai, Hromádko XX, 234*
— Klima, Hromádko XX, 361
Tacchini: Regenverhältnisse von Palermo 1827—66, IV, 577*
— Palermo, jährlicher Gang des Luftdruckes und der Temperatur durch 78jährige Tages- und Monatsmittel dargestellt V, 614*
— Sulle polveri meteoriche e l'analisi chimica della sabbia del Sahara XVIII. 279†
— Protuberanzen und magnetische Declination XX, 316*
Tafeln, graphische: Entwerfen und Gebrauch, nach Vogler, Hartl XIII, 205†
Tafeln, hypsometrische: Moritz und Kiefer VII, 29†
— Schoder VII, 415†
— Biot's, Kiefer X, 29†
— Kunze X, 178†
— Neumayer XII, 440†
— Zur Reduction des Luftdruckes aaf das Meeres-Niveau, Marriott XI, 252*
Tafeln, meteorologische: Berechnung und Reduction der Beobachtungen, Kämtz IV, 27†
— Treatise on Meteorology, Loomis IV, 400†
— Moritz VI, 352†
— Ableitung der Mittel-Temperatur aus Stunden-Kombinationen, Köppen IX, 140†
— Kunze X, 178†
— Vademecum Blanford's XIII, 367†
— Vorschlag zur Herausgabe, Hellmann XIV, 94; XX 312*
Tafeln: von Guyot, 4. Aufl. XX, 352†
Tageslicht: Intensität des gesammten — Stelling XIV, 41
— Chemische Intensität, Messung, Smith XVII, 326*
Tagesmittel, wahre, der Temperatur: Verwendung im Gegensatze zu den unmittelbaren Beobachtungen, Plantamour II, 408*
— aus den Angaben des Maximum-Minimum-Thermometers, Lamont II, 513; Bemerkungen hiezu, Jelinek II, 516; Ragona III, 321; für die südliche Hemisphäre, Hann VI, 280; für Krakau und Wien, Karliński, Hann XI, 125*
— Reduction der Stunden-Kombinationen, Köppen IX, 140†; Miller, Marriott, Ellis XIII, 352†; für Egypten, Kostlivý XVI, 367†; für München, Erk XIX, 254†
Tahiti: Klima, Hann IV, 528*
Taifun: Ueber das Wort Taifun, Hirth XVI, 431*
— 1878 September, Knipping XV, 504†
— 1879 31. Juli, Dechevrens XVI, 447†
— 1. und 2. September, Knipping XVI, 447†
— 10. bis 16. September „Prinz Adalbert", Knipping XVI, 447†
— 1880 19. und 20. März, Dechevrens XVI, 447†
— 1881 in der China-See, Dechevrens XVIII, 47†
Taifunbahnen im Chinesischen und Japanesischen Meere, Spindler XVII, 336†
— Verfolgung derselben bis nach Europa, Harries XX, 503*
Talt: Andeutungen über die Quelle der Luftelektrcität XIX, 301*
Tamassy C. v.: Dürre in Ungarn 1866 I, 127*
Tamsweg: Temperatur, Fritsch VIII, 189*
Taquara, Südamerika: Klima, Hann VII, 228*

Tarifa; Klima, Hann IX, 74*
Tarry M. H.: Sur les pluies de poussière et les pluies de sang, Fritsch V, 643†
— Simultane Beobachtungen in Afrika X, 161*
— Ueber die Popularisirung der meteorologischen Beobachtungen mittels der Tagespresse XI, 177
— Meteorologische Kurven in Journalen XI, 254*
Taschkent: Resultate der Beobachtungen im Jahre 1868 VI, 329*
— Klima IX, 156*
Tasmanien: Mittlere Temperaturen und Regenmengen, Buchan VII, 394*
Tatra, Hohe: Klima, Kolbenheyer XX, 534†
Tauern, Hohe: Orographie, Gletscherkunde und Meteorologie nach Sonklar I, 121*, 139*
Tauernwind und die Bora, Prettner I, 209, 225
Taurien: Wind- und Regenverhältnisse nach Köppen, Hann V, 411†, 431†
Tausch Hermann: Nekrolog I, 252*
Tebbut J.: Ueberschwemmung Juni 1867 in Windsor (Australien) III, 605*
— Zum Klima von Neu-Süd-Wales XV, 283*
Tegethoff: Beobachtungen 1872/74 an Bord von —, Wüllerstorf-Urbair XVIII, 193
Tehuantepec: Klima des Isthmus, Schufeldt IX, 232*
Teisserenc de Bort: La quinzaine météorologique XII, 367*
— Étude sur la distribution relative des températures et des pressions moyennes XV, 461†
— Étude de la circulation atmosphérique sur les continents, Péninsule Ibérique XVI, 262†
— Ueber die Ortsveränderungen der grossen Aktionscentren der Atmosphäre XVII, 196*
— Winter 1879–80 XVIII, 40*
— Ueber anormale Winter XIX, 105
— Regenfall auf der Insel Martinique XVIII, 304*
Telegraphenstation, schwimmende, Harding XIX, 535*
Telegraphen-Störungen: **1869** 15. April in Norddeutschland IV, 232*
— 13. Mai in Spanien IV, 298*
— **1872** 4. Februar in Oesterreich, Hradeczky VII, 134*
— 4. Februar in Galizien, Netušil VII, 135*
— 14. bis 15. October in Oesterreich VII, 363*
Telegraphenströme: Erdstrom und die —, Lamont II, 1
— Beobachtung atmosphärisch und tellurisch inducirter elektrischer Strömungen in den Telegraphenleitungen, Neumann II, 529
Telemeteorograph von Olland, Snellen XV, 104†
— Rysselberghe's XVI, 212*
Telemeteorographie: Projekt van Rysselberghe's einer internationalen —, XVII, 79†
Temperatur: **1866** October, 2. Hälfte, anhaltend tief, Fritsch I, 314*
— **1867** März, tiefe, in Nordamerika IV, 141*
— December, Vertheilung in Europa, Hann III, 76*
— **1868** December in Wien IV, 45*
— **1870** Sommer, ungewöhnlich hoch in den Vereinigten Staaten V, 528*
— December in Norwegen VI, 47*
Temperatur: **1870/71** Winter im hohen Norden VI, 348*
— **1871** Januar in Norwegen VI, 74*
— Frühling in Russland, Woeikoff VI, 202*
— Mai, anormale zu Wien VI, 202*
— August, hohe in England VI, 349*
— December in Salzburg, Fritsch VII, 12*; in Kärnten, Prettner VII, 23*; in Hermannstadt, Reissenberger VII, 24*; in Oesterreich VII, 25*; in Norwegen VII, 57*; in Kaiserslautern, Bebber VII, 57*
— Jahr, in Wien und Krakau VII, 11*
— **1872** Januar in Wien VIII, 62*; in Galizien, Karliński VII, 57*
— März, ausserordentlich hohe in Salzburg, Fritsch VII, 138*
— December, hohe zu Salzburg, Fritsch VII, 410*
— Jahr und Winter 1872/73 in Stettin, Boguslawski VIII, 139*
— **1873** Januar in Wien, VIII, 62*
— **1874** März zu Tiflis, Moritz IX, 158*; in Athen, Schmidt IX, 186*
— Mai in Wien IX, 186*; Ursache der niedrigen —, Hoffmeyer X, 268*
— **1876** December, hohe in Australien XII, 104*
— **1877** November in St. Petersburg, Brounow XIII, 71*
— December in Grossbritannien und auf dem Atlantic XV, 248†
— **1878** December in Grossbritannien und auf dem Atlantic XV, 248†
— Jahr in Russland, Brounow XV, 90*
— **1879** Winter und Frühling in England XIV, 316*
— December in Oesterreich, Hann XV, 76; in der Schweiz, Billwiller XV, 82; in Württemberg, Schoder XV, 139*; in Europa und Nordamerika XV, 230*; in England, Marriott XV, 288*; im böhmischen Mittelgebirge und Erzgebirge, Malý XV, 376*
— **1875—79** Anomalien XV, 177*; Köppen XV, 280*
— **1879/80** Winter in Oberitalien, Cantoni XVI, 445*
— **1880** November in den Vereinigten Staaten, Nipher XVI, 32*
— **1881** October in Russland, Leyst XVII, 336†
— **1882** Januar, Vertheilung während der Barometermaxima im Salzkammergut und in Kärnten XVII, 96*
Temperaturabweichungen bei der Untersuchung der grossen atmosphärischen Bewegungen, Marié Davy III, 141*
— der Jahre 1870 und 1871, verglichen mit anderen durch strenge Winter ausgezeichneten Jahren, Dove VII, 383†
— der Jahre 1820—71, Köppen VIII, 258
— Mai nach mildem Januar, Köppen IX, 360*
— aufeinanderfolgender Monate in London, Fox XX, 509*
— Tendenz zu einer Konstanz derselben, Buys Ballot XVI, 407†
Temperatur-Aenderungen: Wien, nach 90jährigen Beobachtungen, Jelinek II, 424*
— und Bestimmung der Sturmbahnen, Maydell IX, 17
— in verschiedenen Höhen nach Breitenlohner, Fritsch III, 333; nach Beobachtungen auf der Pagode zu Kew, Scot XVIII, 395†

Temperatur in aufsteigenden Luftströmungen, Hann IX, 321, 336
— infolge einer Luftdruckänderung, Hann IX, 324
— stündliche und die des Luftdrucks zu Prag, Augustin XVII, 330†
— der höheren Luftschichten nach Mendeljeff, Hann XI, 111†, 228
— mit der Höhe zu Montsouris XI, 284*; nach Hamberg, Obermayer XII, 105†; in vertikaler Richtung in der Atmosphäre, Guldberg und Mohn XIII, 113; im Barometermaximum, Billwiller XVI, 89; und Windgeschwindigkeit, Coeurdevache XX, 73*; während der Nacht zwischen Clermont und Puy de Dôme, Alluard XIII, 439†; St. Martin-de-Hinx, Carlier XIV, 30†; in der Nähe des Erdbodens, Symons XIX, 84*
Temperatur, Abnahme mit der Höhe: Alpen nach Sonklar I, 121*, 139*; Schweiz Mühry III, 216; Wanner XIII, 335†; bei Föhn und Scirocco, Hann III, 573; Theodulpass, Hann V, 169; Westalpen 46° n. Br., Hann V, 197; und ihre jährliche Periode, Hann VI, 316†; in Ostindien, Blanford VIII, 377; in und um Christiania, Mohn IX, 97; in aufsteigenden Luftströmen, Hann IX, 328, 338; nach Mendeljeff, Hann XI, 111†, 228; Mt. Washington und Pike's Peak, Hann XI, 90; in Kalifornien, Whitney XII, 239†; zwischen Monte Cavo und Rom, Hann XIX, 96†; in Siebenbürgen, Reissenberger XIX, 455*; in Italien, Lugli XIX, 459†; in den untersten Luftschichten nach Glaisher, Hann XIV, 475
Temperatur-Zunahme mit der Höhe: in den untersten Luftschichten, Fritsch I, 107†, 276, 326*; II, 211*; V, 490; nach Glaisher, Fritsch V, 255†; Prestel I, 248*; II, 8; Zech II, 259*; Mühry II, 417; im Winter, Hann V, 513; Kerner V, 581*; nach Bruhns, Fritsch VI, 47*; in Kärnten, Kaiser VI, 93*; in Thalbecken, Kerner XI, 1; im Barometer-Maximum, Hann XI, 129; bei Frösten, Bonavia XIII, 127*; bei Nacht, Alluard XIII, 439†; im December 1879, Hann, Billwiller XV, 76—86; December 1879 in Frankreich, Lemoine XV, 377*; in der Nähe des Erdbodens, Symons XIX, 84*
Temperatur-Zunahme mit der Tiefe im Eismeere, Mühry IV, 316*
— mit der Tiefe in der Erde, Moesta XII, 10*
— gegen das Erdinnere im Allgemeinen, Hann XIII, 17
Temperatur-Aenderung in längeren Perioden
— siehe Temperatur-Perioden
Temperatur-Bestimmung: Einfluss der Ventilation, Wild XI, 25*
— mittels Quecksilberthermometern, Pernet XIV, 130; XVII, 131
— mittels Luftthermometers, Maurer XVIII, 334
— bei verschiedener Aufstellung an Bord von »Algeria«, Watson XV, 196†
— zur See, Watson XVI, 207*
— in Brunnen, Flüssen, Seen geringer Tiefe, Lang XVIII, 365
— in der Sonne und im Schatten, Hoffmann XVII, 121; Kunze XVII, 291; »im Freien«, Lang XVII, 444*; mittels Schleuderthermometers, Assmann XIX, 154
Temperatur-Bestimmung: siehe auch Thermometeraufstellung
— in der Sonne und im Schatten zur Messung der Sonnenstrahlung, Ferrel XIX, 386†
— siehe auch Aktinometer
Temperatur-Coëfficient: Aneroide, graphisches Verfahren, Hartl VI, 17
— von Stahlmagneten, Wild VIII, 315*
Temperatur-Constanten: siehe Phänologie, thermische Konstanten
Temperaturdifferenzen: zweier ungleich hoher Luftschichten, Ragona I, 273
— zweier Quellen und Bestimmung der relativen Wassermenge derselben, Fritsch III, 462*
— als Ursache der latitudinalen oceanischen Circulation, Mühry IX, 279*
— von entfernten Stationen, Lamont III, 197, 222
— Stadt und Land, St. Louis am Mississippi, Hann VII, 326; Perpignan, Fines VIII, 256*; Alipore, Blanford XVI, 210*; Wien, Budapest etc., Hann XX, 457
— zweier aufeinanderfolgender Tage, Gruss XVIII, 223*
Temperatur, Extreme: Reduction auf wahre Tagesmittel, siehe Tagesmittel
— Emden 1836—77, Prestel XV, 511†
— Greenwich 1841—77 XIII, 62*
— Halle 1851—77, Kleemann XV, 453*
— Krakau 1826—75, Karliński XII, 141*
— Lyon 1854—78, André XVIII, 304*
— New-York, Staat, 1826—50, Hough XVIII, 172*
— Petersburg, an heiteren und trüben Tagen, Rykatchew IX, 112*
— Schreckhorn 1877/78, XIII, 364*
— Vereinigte Staaten, XVIII, 231*
Temperatur-Extreme, Maxima: Frederikshaab und Jakobshaven, Grönland, Winter 1856 bis 1860, Rae, Barfoed XV, 374*
— Norwegen, Mohn IX, 28*
— **1868** ungewöhnlich frühes und spätes Eintreffen an den österreichischen Stationen, Fritsch V, 408*
— **1881** Juli in Europa XVI, 475*
Temperatur-Extreme, Minima: auf den Hochalpen, Hann V, 165
— von der englischen Nordpol-Expedition beobachtet, XI, 364*
— in Leoben, Lorber XX, 75*
— **1869/70** in Italien, Denza V, 340*
— **1875** 24. Januar in Schweden und Finnland XVI, 522*
— **1881** Januar in Brüssel XVI, 109*
Temperatur-Extreme, Schwankung: Einfluss des Waldes, La Cour VII, 254†
— und Sonnenfleckenperiode, Hahn XIII, 33; Liznar XVII, 495†; Chambers XIX, 426†;
— tägliche periodische Amplitude, Wild XIII, 130
— tägliche, abhängig von Lokalverhältnissen, Woeikoff XVIII, 211, 241
— jährliche, Vertheilung auf der Erdoberfläche, Supan XVI, 38†
— rasche, an hohen Stationen in Anticyklonen, Köppen XVII, 468*
— um den Frostpunkt in der Schweiz, vertikale Vertheilung derselben, Rodler XX, 4
— Amerika, Nord-, Januar 1866, Hann IV, 105; ausserordentliche, Loomis XV, 499†; extreme XIX, 92†; XX, 351; Häufigkeit, Loomis XI, 16†; im Felsengebirge Hann XVII, 38†

Temperatur-Extreme, Schwankung: Greenwich, Mawley XII, 105*
— Indien, Nord-, vieljährige, Hill XVII, 105*
— Mailand, Celoria XI, 92†
— Petersburg, plötzliche, Rykatchew XIV, 313*
— Schweden, Grösse der täglichen, Rubenson XIII, 81
Temperaturgang: jährlicher, Ausgleichung der Sprünge V, 636*
— Erklärung, Dove VI, 1
Temperaturmittel: der Erde und die Sonnenfleckenperiode, Langley XII, 207*
— des Erdinneren, Stapff XV, 331*; XVI, 410, 518; Kuhn XIX, 175; Miller-Hauenfels XIX, 297*
— der südlichen Halbkugel, Hann VII, 261; XII, 100*; XVII, 410†; Woeikoff XVII, 427*
Temperatur: Rings um das Cirkumpolarbecken nach dem Pole hin abnehmende Winterkälte, Mühry I, 344*
— Zwei Winterkältepole auch auf der Südhemisphäre, Mühry II, 33, 57
— Einfluss der Feuchtigkeit, Lamont II, 126*
— Einfluss der Sternschnuppen, Schmidt II, 207
— Einfluss auf die Wasserstände der Drau, Prettner II, 489
— Einfluss auf das Pflanzenleben, siehe Phänologie
— Einfluss der Schneedecke, Billwiller XVII, 98*
— Einfluss des Bodens, Wollny, XIX, 539*
— Einfluss des Waldes, siehe Wald
— hohe, gewisser Winde, Marié Davy III, 314*
— verschiedener Erdarten in der Sonne nach Schübler, Becquerel IV, 57
— Regenwasser bei Gewittern, Breitenlohner VIII, 99
— Regenwasser bei Hagel, Colladon XIV, 105*
— Hagelkörner, Boussingault XV, 65*
— bei Thaubildung in den untersten Luftschichten, Rubenson XI, 65
— Gang im Frühjahre in Europa, Hildebrandsson XVI, 340*
— in 2 und 20 *m* Höhe, Becquerel XI, 284*
— des Himmels, des Weltraums und der Atmosphäre nach Fröhlich, Obermayer XII, 299†; Entgegnung, Fröhlich XII, 408*
— der Sonne, siehe Sonnenwärme
Temperatur des Erdbodens: siehe Bodentemperatur
Temperaturmittel.
A. Europa:
— Nord-, Woeikoff V, 236
— Buys Ballot XVI, 404†
— Alessandria 1854—65, Parnisetti II, 413†
— Alpenländer, österreichische, Hann XX, 341†
— Alpenseen in grossen Tiefen, Schlagintweit II, 336†
— Alpenstationen, hohe, Hann V, 195
— Alten im Kaafjord, Westfinnmarken V, 236; VI, 13*
— Altstätten, Wanner XIII, 334†
— Arbroath 1845—66, Brown IV, 605*; XVII, 311†
— Arnstadt, Thüringen, 1823—42, 1823—62, Lucas II, 424*
Temperaturmittel.
A. Europa:
— Athen, Schmidt II, 262*
— Augsburg, Lang XVIII, 152
— Belgien, Lancaster XIV, 311*
— Bergen, Mohn V, 75†
— Bielitz, Kolbenheyer XX, 534†
— Bozen, Pölt XVI, 363†
— Britische Inseln, Buchan VII, 97; XVIII, 401
— Breslau, Köppen, Galle XVI, 12*; 198*
— Brockengipfel, Hann V, 195
— Brüssel 1833—62, Quetelet III, 393†; verglichen mit Wien III, 264*
— Calw, Schoder IX, 192†
— Cannstadt, Schoder IX, 192†
— Christiania, Mohn IX, 97
— Dänemark, la Cour VI, 298*
— Deutschland, Dove IV, 396†; VI, 95†; X, 164†; normale für die Wetterberichte XIII, 225*; Hellmann XIX, 384†
— Dresden, Neuber XI, 28*
— Elbe in Lobositz nach Breitenlohner, Fritsch III, 333
— Elsass, Grad VII, 239†
— Elsfleth, Freeden IV, 496*
— Gäbris, Wanner XIII, 334†
— Genf 1826—65, Plantamour II, 460
— Gotthard-Tunnel, Hann XIII, 17; Stapff XV, 331*
— Greenwich 1814—73, Glaisher XII, 345*; 1849—68, Airy VII, 141*
— Gresten, Fritsch IV, 448†
— Hamburg 1868—72, Freeden VII, 288†
— Hanau, Möller XI, 29*
— Heidenheim, Schoder VIII, 11†
— Helder für jeden Tag Buys Ballot XI, 160†
— Helsingfors 1848—56, Krueger IX, 192†
— Iberische Halbinsel, Hann IX, 217*
— Karabagh, Krim, Köppen III, 125*
— Karisches Meer, Middendorf VI, 92*
— Karlsruhe 1779—1868 nach Glaubrecht, Jelinek V, 405*
— Krakau, Karliński XII, 60*
— Kremsmünster, Strasser XVI, 456†
— Krim, Karabagh, Köppen III, 125*
— Leipzig, 45 Jahre, Bruhns IV, 604*
— Lissabon 1856—75, Capello XV, 37†
— Mailand, Sergent IV, 481*
— Malta, James XIX, 497*
— Markree, Irland, Doberck XX, 511*
— Modena, Ragona XII, 187†; XX, 231*
— Montpellier, Roche XI, 107*; 1852—77 Martins XV, 453†; fünftägige, Roche XVII, 314†
— Montsouris in 2 *m* und 20 *m* Höhe Becquerel XI, 284*
— München, Lang XVIII, 152
— Neapel, Wasser — im Golfe, Semmola XVII, 251*
— Nijné Taguilsk im Ural V, 73*
— Norwegen, Mohn IV, 508*; XIX, 150
— Oesterreich 1848—63, fünftägige, Jelinek V, 252†; normale für 88 Stationen 1848 bis 1867, Jelinek IV, 344; normale der Alpenländer, Hann XX, 341†
— Osborne, Insel Wight 1858—69, Mann VI, 286*
— Palermo, 78 Jahre, Tacchini V, 614*
— Palma, Mallorca, Willkomm IX, 348*
— Paris verglichen mit Wien und Brüssel III, 264*

Temperaturmittel.
A. Europa:
— Petersburg, einzelner Tage, Kämtz II, 333†; jährlicher Gang nach Kämtz Pernet V, 463†; 118jährige Tagesmittel, Wahlén XVI, 491†
— Pressburg, Herden XIII, 184*
— Rhône bei Genf 1853—67 V, 459*
— Rhône und Saône, Fournet IV, 268†; XVIII, 303*
— Rom, 100 Jahre, Ferrari XIX, 384*
— Russland, Woeikoff V, 232, 364, 393; Wild XIII, 108†; XVI, 217†
— Sachsen, Bruhns I, 142*
— St. Gallen, Wanner XIII, 384†
— St. Martin-de-Hinx, in verschiedenen Höhen, Carlier XIV, 30†
— Saône, Fournet IV, 268†; XVIII, 303*
— Scarborough, Shaw XI, 320*
— Schweden 1859—71, Edlund IX, 168*
— Schweiz, Weilenmann VIII, 127†, Normalstationen, Billwiller XII, 113
— Semmering, Fritsch V, 641*
— Stettin, Boguslawski IV, 478*
— Stockholm, 1800—63, Lindhagen III, 173*
— Stuttgart, Schoder VIII, 11†
— Tamsweg, Fritsch VIII, 189*
— Tátra, Kolbenheyer XX, 534†
— Taurien nach Köppen, Hann V, 411†, 431†
— Themsewasser, Airy XVIII, 229*
— Theodulpass, Hann V, 169
— Thorshaven, Madsen XVI, 311*
— Trogen, Wannner XIII, 334†
— Upsala, Wahlén VII, 241
— Vardö, Mohn VI, 13†
— Versailles, 20 Jahre, IV, 168*
— Warschau, einzelner Tage, Dziewulski und Znatowicz XIX, 310†
— Weser, Freeden IV, 496†
— Wien, 90 Jahre, Jelinek III, 424*; verglichen mit Paris und Brüssel III, 264*; wahre 1875—84, Hann XIV, 431; und Umgebung, Hann XX, 343
B. Asien:
— Ost-, Woeikoff XIII, 210
— Bagdad, Hann VII, 341*
— Faô, Mesopotamien, Hann VII, 341*
— Indien, Nordwest-, Hill XX, 281
— Jakutsk, Sibirien, Wild, XVI, 196*
— Japan und Sachalin, Woeikoff XX, I
— Jerusalem, Buchan IV, 166*
— Kuldscha, Westchina, Woeikoff V, 244*
— Punjab 1866 nach Neil, Hann IV, 347†
— Shanghai 1847—64, 1866—75, Dechevrens XIV, 63*
— Sibirien, Woeikoff V, 393; VI, 6
— Werchojansk, Wild XVI, 196*
C. Afrika:
— Afrika, Süd-, Buchan VII, 204*
— Algerien 1860—79, Angot XIX, 66
— Azoren, Hann VI, 346*
— Capcolonie, Gamble XX, 400
— Kairo, Jordan, Tissot XII, 93*; Mahmud Bey XII, 296*
— Madeira, Hann VI, 346*
— Massauah, Kropp VII, 416†
— Port Said, Kostlivý XVI, 367†
— Suez, Kostlivý XVI, 367†
D. Amerika:
— arktisches Nord-, Hann XIX, 198†
— Cañon City, Chittenden XIV, 353*
— Cap Flattery, Wash. Territ., Swan IV, 263*

Temperaturmittel.
D. Amerika:
— Labrador, Gautier XII, 432*
— Lima, Mühry VI, 175*; Renou IX, 331*
— Michigan, Einfluss der grossen Seen, Winchell VIII, 40, 57
— Montevideo, Moussy IV, 458*
— Mount Lincoln, Chittenden XIV, 353*
— Mount Washington XI, 87
— Neu-Petropolis, Brasilien, Henissen, XVIII, 301*
— New-York, Staat, XVIII, 173*
— Pike's Peak XI, 87
— Santiago de Chile, Hann VIII, 155*; Moesta VIII, 154*
— St. Louis, Winter-, Engelmann XI, 59*
— Sauk City, Wiskonsin V, 175*
— Vereinigte Staaten nach Schott, Woeikoff XIII, 257, 289, 353; Extreme XVIII, 231*
— Virginia City, Nevada, Stapff XVI, 519†
— Washington, Eastman IV, 174†
— Winnipeg XX, 71
E. Australien und Polynesien:
— Denison Port, Queensland VI, 381*
— Neu-Caledonien, Sonrel IV, 462*
— Neuseeland, 11 Stationen, Hann VI, 281
— Neu-Süd-Wales, Hann XX, 20*
— Tahiti nach Sonrel, Hann IV, 530*
— Tasmanien, Buchan VII, 394*
— Victoria-Colonie nach Neumayer, Hann VII, 260
F. Polargegenden:
— Arktisches Nordamerika, Hann XIX, 198†
— Arktische Gegenden, »Vega«-Expedition, Hildebrandsson XVI, 371
— Lenamündung, russische Expedition 1882 und 1883 XIX, 338*
— Bäreninsel, Hann V, 343*
— Foulke-Hafen nach Hayes, Hann IV, 319†
— Grönland, Omenak nach Nordenskjöld, Hann VII, 141*
— Rensselaerhafen nach Hayes, Hann IV, 347†
— Simpson-Fort, XIX, 190*
— Spitzbergen, Petermann VII, 94*
— Antarktische Regionen, Scott IX, 287†
G. Oceane.
— Atlantischer Ocean, äquatorialer Theil nach Toynbee, Mühry XI, 166
Temperatur, Perioden: Aenderungen in längeren Perioden, Lucas II, 422
— mehrjährige, insbesondere 11jährige, Köppen VIII, 241, 257; XVI, 140, 183
— Einfluss der Sonnenflecken in Mailand. Celoria VIII, 223*, 332*
— Sonnenflecken- und Mondeinfluss zu Kew, Stewart XIII, 347†; in Nordindien, Hill XIV, 298; zu Wien, Hann XIV, 433
Temperatursummen und Gang der Uhren, Sterneck XII, 330
— und Pflanzenentwicklung, siehe Phänologie, Vegetationskonstanten
Temperatur, täglicher Gang:
Arktische Gegenden, „Vega"-Expedition, Hildebrandsson XVI, 371
— Barnaul, Rykatchew V, 479†
— Bern, Weilenmann IX, 141†
— Europa, Wild XIII, 129
— Krakau, Karliński XII, 60*
— Greenwich, Marriott XIII, 352†; Airy XV, 464†
— Hamburg, heitere Tage, Jesse XVI, 95

Temperatur, täglicher Gang:
— Modena, Ragona II, 382†
— Montsouris in verschiedenen Höhen XI, 284*
— Mt. Washington, Pernter XX, 321
— Nertschinsk, Rykatchew V, 479†; IX, 112*
— Obir, Pernter XIX, 332
— Paris, Angot XVII, 291†
— Petersburg, an heiteren und trüben Tagen, Rykatchew IX, 112*
— Pike's Peak, Pernter XX, 321
— Port Said, Kostlivý XVI, 367†
— Rocky Mountains, Hann XVII, 31†
— Sherman, Rocky M., Cutts XIII, 31*
— Prag, Augustin XVI, 164†; Einfluss der Bewölkung, Augustin XVI, 164†
— Suez, Kostlivý XVI, 367†
— Tiflis, Kiefer VI, 415†
— Atlantic nach Toynbee, Mühry XI, 167
— auf dem Meere, Lenz XIII, 255*
Temperatur-Veränderlichkeit: mittlere und absolute, Dove II, 365†; in den Niederlanden, Buys Ballot XI, 160†; der Tagestemperatur, Hann XI, 337, 353, 369; Ragona XII, 33; in Norddeutschland. Hellmann XII, 284, 390*; über den Begriff, Hann XVI, 250*; Ursachen, Köppen XVI, 342*; Buys Ballot XVI, 405†; in Budapest, Hegyfoky XVIII, 168*, XX, 486; in der Argentinischen Republik, Doering XIX, 507†
Temperatur-Vertheilung: auf der Erdoberfläche, Zusammenhang mit Stürmen, Sonrel III, 109; anormale, Gesetze nach Dove, Hann V, 321, 359; Abhängigkeit von der geographischen Lage und Breite im europäischen Russland V, 366, 392; Abhängigkeit von Breite und Höhe in Italien, Lugli XIX, 459†; und Zug der oberen Wolken, Richter XVI, 379; vertikale im Barometermaximum, Billwiller XVI, 89; vertikale und Windgeschwindigkeit, Coeurdevache XX, 73* und Refraction, Oppolzer, Beilage zum Maihefte 1884
Temperatur: Uebermaass nach Buys Ballot, Köppen XVI, 237
Temperaturzonen: der Erde, Supan XV, 343†
Templer J.: Meteorologische Beobachtungen im Ballon XVII, 60*
Teneriffa: Klima XII, 138*
Tennent R.: Ueber die Barometer-Minima XI, 151*
— Proposed Theory of the progressive movement of barometric Depressions or Storms XIV, 454†
Terrestrische Strahlenbrechung: siehe Refraction
Teutsch J.: Beiträge zur klimatologischen und statistischen Kenntniss der Stadt Schässburg II, 431†
Texas: Klima von S. Antonio 1868—71, Pettersén VII, 142*
— Resultate 1872, 1873, Pettersén VIII, 91*, IX, 89*
— Notizen, Pettersén VIII, 343*
— Klima von Fort Bliss XVIII, 346*
Teysseire M. J.: Vingt ans d'études météorologiques faites à Nice VIII. 12†
Thalbecken: Temperatur, relativ hohe, in der Mittelhöhe derselben im Spätherbste und Winter, Kerner XI, 1
Thalwind: Ober-Engadin, Billwiller XV, 297
— siehe auch Berg- und Thalwinde
Thaubildung und Wärmeabsorption des Wasserdampfes nach Magnus I, 247*
— Temperatur- und Feuchtigkeits-Verhältnisse in den untersten Luftschichten, Rubenson XI, 65
— zur Theorie, Jamin XIV, 324†; Chistoni XVII, 112†
Thaumessung: Kerner IV, 16*; zu Montsouris X, 211*; Maquenne X, 353*; Dines XV, 381†
Thaupunktbestimmung: in aufsteigenden Luftströmen, Linss XII, 298*
— neues Hilfsmittel, Sprung XVIII, 424*
Theiss: Regenmengen im Quellengebiete V, 175*
Themsewasser: Temperatur, Airy XVIII, 229*
Theodolith: magnetischer, nach Wild's Angaben konstruirt von Brauer, Wild VII, 49
— magnetischer, Vergleichungen Schneider's und Eliot's, Liznar XVII, 23*
Theodul-Pass: Meteorologische Beobachtungen nach Dollfuss-Ausset, Hann V, 163, 193; Mühry V, 385, 417
Theorell A. G.: Beschreibung eines selbstregistrirenden Meteorographen, konstruirt für die Sternwarte zu Upsala IV, 497, 522; Vervollkommnung, Hildebrandsson VI, 173*; Theorell's Typendruck-Meteorograph, Hildebrandsson VI, 217; Osnaghi X, 245, 264
— Nekrolog X, 236
Thermische Konstanten: siehe Phänologie
Thermograph: Metall-, Jelinek, I, 382*
— Pfeiffer's, Mayer und Rund II, 569; Karliński III, 269*; Mayer III, 409
— photographisch registrirend IV, 404, 427
— Lamont V, 129
— Osnaghi V, 269*
— elektrisch registrirend, von Hipp VI, 104; Modification an demselben, Osnaghi VIII, 119
— Schreiber X, 252*
— zu Montouris, Marié Davy, Jelinek XI, 294
— Wage-, Sprung XIII, 299*
— Pictet und Celérier XIV, 248
— Baro-, Schreiber XIV, 486†
— und Hygrograph, Hottinger XVI, 281
— Bowkelt XVII, 118†
— Hottinger XVII, 471*
— automatisch funktionirend, Hasler XIX, 312†
Thermometer: Baudin's, Preisverzeichnis IV, 46*, 126*
— Metall-, von Crighton, Trail IV, 311
— Dissociations-, Lamy VI, 42*
— Luft-, Regnault VI, 401
— Weingeist-, Regnault VII, 17
— elektrisches von Becquerel zu Montsouris, Marié Davy, Jelinek XI, 305
— Luft-, Verwendung in der Meteorologie, Maurer XVIII, 334
— Beschädigungen durch Transport VII, 176*
Thermometer, Maximum-: Rutherford's, Kappeller I, 173*
— Quecksilber-, von Geissler, Pisko I, 325
— Salleron's, Ragona III. 549*
— Negretti's, Renou III, 549*
Thermometer, Maximum-Minimum-: Hermann und Pfister, Wolf IV, 305; VII, 334
— Casella, Symons IX, 329*
— Kappeller XVIII, 225*
Thermometer, Minimum-: Quecksilber-, von Casella, Pisko I. 324

Thermometer, Tiefen-: Kappeller's nach Lorenz, Kraft III, 31
— Johnson's, Glaisher IV, 309
— registrirendes, Carpenter V, 91*
— „ Miller V, 529
— Casella's, Gebrauch, Scott VII, 175*; Bucchich VII, 397*
— Neumayer's VIII, 382
— Negretti und Zambra IX, 152*
— Zerbrechen durch Druck VIII, 383
— für Brunnen, Flüsse oder Seen geringer Tiefe, Lang XVIII, 365
Thermometer-Aufstellung: zweckmässigste nach Kingston, Jelinek IX, 71*
— Einfluss der Höhe auf die Temperatur, Wild XI, 205†
— Einfluss der Aufstellung nach Marriott XIII, 352†; XV, 511†; Wild XIX, 433, XX, 161; Hazen XIX, 545†; XX, 41; Lorenz XX, 406
Thermometer-Untersuchungen: Eispunkt-Variationen, Berechnung, Pernet XIV, 206; Berichtigung hiezu XIV, 264*
— Fixpunkte der Quecksilber-Normal-Thermometer, Pernet XIV, 130; Broch XVIII, 182†
— Kalibrirung, Erweiterung der Neumann'schen Methode, Thiesen XIV, 426
— Correctionen für Glassorten, Crafts XVIII, 360†
— Neue, Thiesen XVI, 290
Thermometrie: Neuere Literatur, Pernet XIV, 207
Thermomultiplikator: Meteorologische Anwendung, Buff XII, 172*
Thermosäule: für Strahlungsbeobachtungen zu Montsouris, Marié-Davy, Jelinek XI, 309
Thomas St.: Orkan 29. October 1867 II, 545*
Thorshaven: Temperatur, Madsen XVI, 311†
— Klima XVII, 201*
Thurgau, Kanton: Klima, Hess XVI, 345*
— Starker Hagelschlag 21. Juli 1881, Hess XVI, 428*
Thurm: eiserner, 300 *m* Höhe, zu meteorologischen Zwecken in Paris XX, 373*
Thiesen M.: Zur Theorie der Windstärketafel X, 370†
— Zur Theorie des Robinson'schen Schalen-Anemometers XII, 400†
— Ueber die Verbreitung der Atmosphäre XIII, 191†
— Ueber die Darstellung des periodischen Ganges meteorologischer Elemente XIII, 222*
— Eine Erweiterung der Neumann'schen Methode zur Kalibrirung von Thermometern XIV, 426
— Neue Untersuchungen über das Quecksilber-Thermometer XVI, 290*
— Ueber Bewegungen auf der Erdoberfläche XIV, 203
— Ueber den Einfluss der Erdrotation auf die parallel zur sphäroidalen Erdoberfläche in beliebigen Bahnen vor sich gehenden Bewegungen, insbesondere auf die Strömungen der Flüsse und Winde von Finger XIV, 391†
— Ueber Bewegungen auf der Erdoberfläche XV, 88
— Ueber Ferrel's Meteorological Researches P. I, XIV, 386†
Thollon: Die Zusammensetzung der B-Gruppe im Sonnenspektrum und ihr Ursprung XIX, 538*
Thollon und Cruls: Mesures spectrophotométriques en divers points du disque solaire XVIII, 320†
Thompson A. G.: Regenfall in British-Guiana XX, 505*
Thompson S. P.: Mr. Bottomley's Experiments with Vacuum Tubes and the Aurora XVI, 448†
Thomson W.: Accélération thermodynamique du mouvement de rotation de la Terre XVII, 158†
Thorlacius: Der Winter 1875/76 auf Island XI, 172*
— Die Meteorologie von Island während des Winters und Frühlings 1881/82 XVII, 406*
Thorpe T. E.: A magnetic survey of the fortieth Parallel in North-America between the Atlantic Ocean and the Great Salt Lake, Utah XVII, 74†
Tibet: Klima von Leh, Neil XI, 224*
— Reise Przewalski's, Venjukoff XVIII, 393*
Tibet, West: Meteorologische und hypsometrische Beobachtungen von Dr. Scully, Blanford, Hann XVI, 168†
Tidblom A. V.: Einige Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen, angestellt auf der Sternwarte zu Lund in den Jahren 1741—1870 XI, 173†
Tiefsee-Thermometer, siehe Thermometer
Tiefentemperaturen, siehe Temperatur
Tiefsee-Lothungen, neuere, Carpenter V, 91*
Tietjen: Ueber den Magnetismus von Airy, deutsche Uebersetzung IX, 144†
Tiflis: Der tägliche Gang der Witterungsverhältnisse, Berger V, 261
— Klima, Kiefer VI, 415*; Moritz XII, 256†
— Gang der meteorologischen Elemente 1851—61, Kiefer VI, 415†
— Extreme, Moritz VIII, 236*
— Verdunstung, Nöschel XII, 315*
— Magnetische Beobachtungen, Mielberg XIX, 347†
Tillo A. v.: Ueber die geographische Vertheilung und säculare Aenderung der Declination im europäischen Russland XIX, 549†
Tipplage F. G.: Seltene Blitzerscheinung und leuchtende Wolken am 6. August 1885 XX, 420*
Tirenberger's Beobachtungen zu Graz XII, 293*
Tirol, Süd-: Regenfall September 1882 XVII, 431*
— September 1885 XX, 413*
Tissandier G.: Meteorologische Beobachtungen im Ballon XIII, 15*
— Résumé des observations faites dans le cours de vingt-deux ascensions aérostatiques XIII, 284†
— Les poussières de l'air XIV, 191†
Tissot: Klima von Kairo XII, 94*
Todd Ch.: Klima der Kolonie Süd-Australien, Hann XII, 321
Todesfälle siehe Nekrolog und Jahresversammlung
Töpler: Experimente zur Blitzableiterfrage XX, 78†
Tokio: Klima, Woeikoff XIII, 26
— Beobachtungen Knipping's XVI, 211*
— Resultate 1879, Mendenhall XVI, 496†
— Resultate 1872—79, Knipping und Dersch XV, 438*

Tomaschek A.: Phänologisches, Fritsch IV, 312*
— Phänologische Notizen aus Lemberg V, 23
— Zur Frage über die Temperaturformel für die Pflanzenentwicklung, Fritsch V, 142*
— Mitteltemperaturen als thermische Vegetationskonstanten XI, 81
Toner S. M.: Contributions to the study of yellow fever, Haller IX, 223†
Tonkin: Klima, Borius XIX, 189*
Toowoomba: Klima nach Mac Donnel, Hann XIII, 307*
Torgau: Bewölkung 1848—77, Arndt und Bothe XIV, 323†
Tornados nach Reye, Hann VIII, 109†; Mühry XIX, 412*; in den Vereinigten Staaten XIX, 302*
Tornado: 20. März 1875, Winddruck und Geschwindigkeit, Calver XII, 368*
— 28. August 1884 zu Huron D-T., Rupert XX, 144*
Toronto: Klima, Hann VI, 144*
Toronto: Abstracts and Results of Magnetical and Meteorological Observations from 1841 to 1871 XI, 30†
Toynbee H.: Report to the Committee of the Meteorological Office on the use of isobaric curves etc. IV, 610†
— Report to the Committee of the Meteorological Office on the Meteorology of the North Atlantic with remarks on the difference in the winds and weather IV, 585†
— über den „City of Boston"-Sturm, Februar 1870 VIII, 79
— A discussion of the Meteorology of the part of Atlantic lying North of 30° N for the eleven days ending 8. Febr. 1870 VIII, 79†
— Remarks to accompany the Monthly Charts of Met. Observ. for Nr. 3 Square IX, 78†
— Monthly Charts of Meteorol. Data for Square 3, X, 60†
— Charts of Meteorological Data for Square 3, Atlantic Ocean and Remarks to accompany monthly charts, Mühry XI, 161
— The Meteorology, Sea Temperature and Currents of the 10° Square of the Atlantic IX, 78†
— The Meteorology of the North Atlantic during August 1873, illustrated by daily Charts, Köppen XV, 201
— Comparison of the temperature of the North Atlantic and of Great Britain in December 1877 and 1878 XV, 248†
— Die physische Oceanographie und Meteorologie der das Cap der guten Hoffnung umgebenden Meerestheile im Südatlantischen und Indischen Ocean zwischen 30° und 50° S Br. und 10° bis 40 E. Lg. XVIII, 122, 206.
Trägheitsbahn auf der Erdoberfläche, Roth XVIII, 140†; XIX, 41*; 523; Bruns XVIII, 424*
Trägheitskurve auf rotirenden Oberflächen als ein Hilfsmittel beim Studium der Luftbewegung, Sprung XV, 1
— Sprung'sche. Beitrag, Roth XVI, 283
— siehe auch Ablenkende Kraft
Trafford Old-, Manchester: Regenfall und Luftdruck, Vernon XII, 271*
Trail: Metallthermometer von James Crighton IV, 311
Transpirationsgrössen der Holzgewächse, Höhnel XIV, 286
Transvaal: Klima, Jeppe XVII, 19*
Trapezunt: Klima, Hann XV, 325*
Traumüller: Die Mannheimer meteorologische Gesellschaft 1780—95 XX, 350†
Trautvetter R. v.: Die magnetischen Beobachtungen am physikalischen Central-Observatorium in St. Petersburg XVI, 172†
Travaux météorologiques tirés des publications la Société impériale géographique de Russie, Woeikoff VI, 240†; VII, 63†
Travaux et Mémoires du Bureau international des Poids et Mésures, Tome I., XVIII, 178†; Tome II, Hartl XIX, 388†
Treacher: Regenfall in Nord-Borneo XVIII, 305*
Trevandrum: Magnetical Observations, Broun XIII, 226†
— Declination, tägliche Amplitude, Stewart XV, 344†; täglicher Gang, Stewart XV, 469†
Treve: Magnetismus des geschmolzenen Eisens V, 138*
Trienti A.: Eine Methode, grosse Quantitäten atmosphärischer Luft chemisch zu untersuchen V, 403*
Trier: Klima, Flesch XVIII, 390*
Triest: Regenmengen 1841—68, Osnaghi IV, 580*
— Klima, Osnaghi IX, 154*
Trinidad, Insel: Klima XVIII, 102*
Tripe J. W.: Winterklima der englischen Südküste XV, 236*
Trojani N.: Meteor zu Curzola 2. October 1867 II, 546*
Tromben, Colladon XV, 429; Luvini XX, 347†
— in Lesina, Bucchich XIII, 80*
— auf dem Meere, Lalanne XVIII, 240†
— Staub-, in Unter-Mesopotamien, Schläfli V, 469*
— Wilcke's Experiment zur Darstellung der —, Hildebrandsson XI, 221*
— natürliche und künstliche, Holtz XVII, 373†
— **1872** April, Beobachtung kleiner — bei Bonn, Budde XVIII, 462
— 28. Juli in Zürich, Billwiller IX, 191†
— **1875** 18. August bei Hallsberg, Hildebrandson XI, 208†
— **1881** 13. Mai in Modena, Ragona XVI, 398*
— **1882** 7. Juni im Thale von Säby, Finemann XIX, 262†
— **1883** 9. Juni in Schweden, Hildebrandsson XVIII, 433*
— **1884** 12. Juni zu Sarajevo, Rothe XIX, 497*
Tromelin Le Goarant de: Sur les causes: 1° de la production de l'électricité en général; 2° dans les orages; 3° dans les éclairs de chaleur XIX, 264†
Tromholt S.: Wahrscheinlichkeit eines Zusammenhanges zwischen den Nordlichtern und den Sonnenhöfen und Nebensonnen X, 16*
— Sternkarten zum Gebrauche bei Nordlichtbeobachtungen XIV, 386*
— Höhe des Nordlichtes am 17. März 1880 XV, 333*

Tromholt S: Nordlichtbeobachtungen, ausgeführt in Norwegen, Schweden und Dänemark, XV, 480
— Nordlichtbeobachtungen in Skandinavien XVI, 72*
— Jagttagelser over Nordlys (September 1878—April 1879) anstillede i Norge, Sverige og Danmark, Gronemann XVII, 187*; Entgegnung, Tromholt XVII, 342*
— Sur les périodes de l'aurore boréale; d'après des observations faites à Godthaab en Groenland XVIII, 306†
— Ansuchen um Mittheilung von Nordlichtbeobachtungen XIX, 537*
— Jährliche und tägliche Periode der Erdströme XX, 301*
Tropen: Ueberraschende Wirkungen der tropischen Sonne I, 16*
— Luftdruckschwankungen, tägliche, Parville XIII, 183*
Tropische Regen, Woeikoff VII, 177
Troppau: Klima 1858—64, Lang IV, 175†
Truchot P.: Kohlensäuregehalt der Luft zu Clermont XII, 272*
Trübung der Luft, siehe Luft, Dämmerungserscheinungen
Tschaplowitz F.: Untersuchungen über die Einwirkung der Wärme und der anderen Naturkräfte auf die Vegetations-Erscheinungen XVII, 452†
Tschauko: Meteor 8. Januar 1880 XV, 64*
Tschermak G.: Meteor 23. Januar 1876 XI, 60*
Türkei: Meteorologische Stationen 1868, Coumbary III, 463*
Tunnel: Erdtemperatur nach den Beobachtungen beim Bau des grossen Alpen-—, Ansted VII, 385
— Ventilation des Gotthard-—, vom Standpunkte der Meteorologie, Billwiller X, 219*
— Temperatur im Gotthard-—, Hann XIII, 17
— natürliche Ventilation derselben, Hann XX, 139*
— Wärme im Inneren, Kuhn XIX, 175
Turba J.: Erdbeben 6. März 1872 im Promenhof bei Kuttenplan VII, 138*
Turin: Seehöhe nach Denza, Hartl XV, 495*
Turner M. L.: Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu St. Michaels, Alaska XIV, 178*
Tyge Brahes Meteorologiske Dagbog holdt paa Uraniborg for Aarene 1582—97, la Cour XIII, 239†
Tyndall: Action d'un rayon de lumière intermittent sur les matières gazeuse XVI, 450†
— Note on terrestrial Radiation XVIII, 274†

U.

Ueberschwemmungen: Ursachen, Becquerel II, 139*; und Sonnenflecken, Reis XVIII, 261†, Chronik und Mittel der Abwehr, Sonklar XVIII, 399†
— **1867** April in Oesterreich-Ungarn II, 215*, 237*
— Juni in Windsor, Australien, Tebbut III, 605*
— Juli in Galizien II, 376*
— **1868** 17. September—6. October in der Schweiz, Wolf III, 582*
— **1869** 27. Mai in Roveredo, Gentilini IV, 317*
— 4. Juli in Salzburg, Fritsch IV, 364*
— November und December durch die Theiss V, 250*
— December in Steiermark, Castelliz V, 20*
— **1870** Juli in Galizien V, 428*, 12. Juli in Časlau, Pečenka V, 429*
— **1872** August in Galizien, Karliński VII, 320*
— August in Schlesien VII, 320*
— October in Italien und Regenfall in Oesterreich VII, 395*
— 12. November an den Ostseeküsten VII, 396*
— December in Kärnten, Prettner VIII, 8*
— **1875** Juni in Südfrankreich, Raulin X, 269*
— **1876** Juni in der Schweiz, Billwiller XI, 204*
— August in Untersteiermark, Castelliz XI, 300*
— **1881** September in Baden XVII, 10*
— **1882** September und October in Kärnten und Südtirol XVII, 431*, 476*
— **1883** Juni in den Nordalpen, Regenmangel in Böhmen XVIII, 258*
— Juni in den Sudeten XVII, 347*
Ueberschwemmungen: **1884** Februar im Staate Ohio XIX, 381*
— Juni in Galizien XIX, 444
— 26.—29. September im Alpengebiete XX, 376*, Südseite XX, 412*
Uhrgang und Temperatursummen, Sterneck XII, 330
Ule: Die erste deutsche Nordpol-Expedition III, 412*
Unalaschka, Illuluk, Klima XIII, 45*
Ungarn: Meteorologische Stationen 1866, I, 171*, 350*; 1868, III, 439*
— Vorschläge zur Milderung der Sommerdürre, Hann II, 247
— Klimatische Verhältnisse, Hunfálvy II, 273, 289
— Gründung eines Centralinstitutes, Schenzl V, 174*, 421
— Niederschlagsverhältnisse im Flussgebiete der Theiss, Riedel XIV, 329
— Regenverhältnisse, Hann XVI, 334
— Schenzl's magnetische Ortsbestimmungen 1864, Lamont II, 172*, magnetische Messungen 1864—79, Schenzl, XVII, 248†; 1880, Hartl XVI, 102*; 1881, Hartl XVII, 287*
Ungewitter am 23. Februar 1879 in Ungarn, Schenzl XIV, 146*
Unipolare Induction als Ursache der atmosphärischen Elektricität, Edlund XIII, 369
— der Erde, Grösse derselben, Edlund XIX, 535*
Unterweger J: Meteor 23. Juli 1884 XIX, 458*
Up-bank Thaw, Stow XV, 200†
Uppingham: Regenfall 1874—83 XIX, 382*
Upsala: Meteorologische Mittelwerte und Abweichungen des Jahres 1871, Wahlén VII, 241
— Durchsichtigkeit der Luft, Hamberg XVI, 457

Upton W.: Report of observations made on the expedition to Caroline Island to observe the total Solar Eclipse of May 6, 1883, XX, 278†
Urbino: Bulletino meteorologico, Anno 1868, Serpieri IV, 415†
Urga, Gobiwüste: Beobachtungen 1870 VIII, 108*; Klima IX, 156*
Uruguay, Central-: Klima, Christison XVI, 203*
Ushuaiá, Feuerland: Klima, Gould XIX, 131*
Ussuri-Land: Klima, Przewalski V, 638*
Ustjansk: Temperatur, Wild XVI, 196*; und Winde, Wild XVII, 328†
Utah: Salzsee von —, Schwankungen des Wasserspiegels XVI, 23*
Utrecht: Personal und Hilfsmittel des meteorologischen Institutes II, 284*
— Resultate 1849—78, Buys Ballot XV, 293†

V.

Vademecum: The Indian Meteorologist's —, Blanford XIII, 366†
Valdivia, Süd-Chile: Klima, Hann V, 396*, Klima nach Anwandter, Hann XII, 355*
Valerius H.: Ueber die Wirkungsweise des Melsens'schen Systems der Blitzableiter XIX, 432†
Valladolid: Klima, Hann IX, 217*
Valona: Klima, Partsch XIX, 227
Valparaiso, Central-Chile: Klima, Hann V, 433, XII, 354; Luftdruck, Scott VII, 254†
Vancouver-Insel: Klima, Scott IX, 186*
Vancza M. v.: Zum Wolkenbruch in Miskolcz XIII, 365*
Van der Stok, siehe Stok
Vardö: Temperatur, Mohn VI, 13†
Variationen, magn. und Erdströme, Wild XIX, 510†
— siehe auch Erdmagnetismus
Variationsinstrument für Vertical-Intensität, Wild VII, 392*
Vassal: Regenmengen zu St. Pierre auf der Insel Réunion IX, 334*
Vecchi St.: Barometro campione moltiplicatore III, 509†
Vega-Expedition: Wissenschaftliche Beobachtungen während der Ueberwinterung 1878/79 in der Behringstrasse XV, 25*
— Resultate Nordenskjölds, Hildebrandsson XVI, 369*
— Magnetische Beobachtungen, Wijkander XVIII, 437†
Vegetation im Görzer Klima, Czörnig XIV, 281
Vegetationskonstanten, thermische: für Blüte und Fruchtreife von 889 Pflanzenarten, Fritsch I, 252†; das Problem nach Hoffmann, Fritsch III, 93†, nach Prettner, Fritsch III, 236†, nach Hoffmann, Fritsch IV, 392*, hiezu Entgegnung, Hoffmann IV, 553*; Temperaturformel für Pflanzenentwicklung, Tomaschek, Fritsch V, 142*; Pflanzenentwicklung, Hoffmann V, 367*; für 1875, Hoffmann X, 250*; Mitteltemperaturen, Tomaschek XI, 81; Kritik der Berechnungsmethoden, Oettingen XIV, 325†, Fritsch XIV, 374*; Resultate, Ziegler XV, 200†; für 1880, Hoffmann XVI, 330; und Sonnen- und Schattentemperaturen XVII, 121; Wärmemenge, Strachey XIX, 420†; Temperatursummen und Getreidepflanzen, Sestini u. Funaro XX, 75†
Vegetationserscheinungen, Vegetationszeiten, s. Phänologie
Venedig: Klima XIX, 537*
Venjukoff: Ueber die wissenschaftlichen Resultate der letzten Reise Przewalski's nach Tibet und den Quellen des Gelben Flusses XVIII, 303*
Vent: Klima, Hann XIII, 137*
Ventilation des Gotthard-Tunnels vom Standpunkte der Meteorologie, Billwiller X, 219*
— natürliche, der Hochgebirgstunnels, Hann XX, 139*
Ventilations-Psychrometer: Vergleiche der Angaben, Wild XI, 25*
Venus-Expedition: Magnetische Messungen, Perry XVI, 40†
Veränderlichkeit der Temperatur, siehe Temperatur, Veränderlichkeit
Verdunstung: Beiträge zur Kenntnis der klimatischen Evaporationskraft und deren Beziehung zu Temperatur, Feuchtigkeit, Luftströmungen und Niederschlägen, Vivenot I, 94†
— Grösse in Ofen, Schenzl I, 177; zu Modena 1866, Ragona II, 380†; des Meerwassers, Ragona III, 505*; Messungen in freier Luft, Bemerkungen, Lamont IV, 241; der Bäume nach Pfaff, Hann VI, 10*
— auf den Azoren und auf Madeira, Hann VI, 411*; Beobachtungen, Bemerkungen, Fritsch VII, 124; von einer Wasseroberfläche, Buys Ballot VII, 223*; und Niederschlag, Bilanz, Hoffmann VI, 177, zu Lausanne, Dufour VII, 113, nach Marié-Davy, Jelinek IX, 151; Berechnung aus den meteorologischen Faktoren, Weilenmann XII, 268*, 368*; XIII, 352†; Einfluss des Waldes nach Ebermayer, Hann VIII, 253, der forstlichen Holzgewächse, Höhnel XIV, 286, Wald und freies Land, Mathieu XV, 69†; zu Tiflis, Nöscher XII, 315*
— nach Piche's Evaporimeter und Verdampfung auf freien Wasserflächen, Riegler XIV, 368, Kunze XV, 21; XVI, 30*; jährlicher Gang in Russland, Stelling XVI, 117†, in Pawlowsk, Stelling XVII, 372†; täglicher und jährlicher Gang, Ragona XVII, 242†; aus einem kreisförmig oder elliptisch begrenzten Becken, Stefan XVII, 63†; Abhängigkeit von Temperatur, Feuchtigkeit und Wind, Stelling XVII, 372†; Einfluss der phys. und chem. Eigenschaften des Bodens, Eser XX, 71*
Verdunstungsmesser, einfachste Form, Prestel I, 194; Lamont IV, 81; Prettner VII, 319*; von Piche VIII, 270*; unter vielerlei Exposition, Langer XVII, 375†; Osnaghi IX, 54*; Greiner's, Wollny X, 255*; Cantoni XVI, 39†, in Pawlowsk XVII, 367*, selbstregistrirender, Hough IX, 93*
— Beobachtungen mit verschiedenen —, Fritsch VII, 124

Vereinigte Staaten: Monatliche Resultate 1866, 1867, Dodge IV, 176†, 272†; 1868 IV, 612†, VI, 15†; 1869 VI, 400†; 1869/70, Dodge VI, 416†
— Monthly Reports of the Department of Agriculture for the year 1869, Washington VI, 48†
— Temperaturverhältnisse nach Schott, Woeikoff XIII, 257, 289, 353
— Temperaturschwankungen, grosse, Loomis 13th Paper XV, 499†
— Temperaturextreme XVIII, 231*
— Isothermen 1871—80, Greely XIX, 350
— Regenfall westlich vom Mississippi, Hazen XIX, 350
— Regenfall, Dunwoody XIX, 351†
— Studium der Tornados XIX, 302*
Vergara J. J.: Klima von Santiago de Chile XX, 365*
Verglas de Janvier 1879 XIV, 317†
Vernon G. V.: Insolations-Thermometer in verschiedenen Medien X, 321*
— Regenfall und Luftdruck zu Old-Trafford, Manchester XII, 271*
Versailles: Zwanzigjährige Mittel IV, 168*
— Regenmengen, grösste tägliche und stündliche, Bérigny XII, 250*
— Regenfall 1847—76, Bérigny XIII, 368†
Versammlung deutscher Naturforscher zu Dresden 1868 III, 440*
— der österr. Gesellschaft für Meteorologie, siehe Gesellschaft
Vervaet J.: Nordlicht 25. October 1870 in Pressburg V, 604
— Gewitter 15.—16. Juni 1874 in Pressburg IX, 221*
Vettin F.: Die Luftströmungen über Berlin, dargestellt nach den Ergebnissen dreijähriger in fortlaufender Reihe fortgesetzter Wolken- und Windmessungen XVII, 267, 351; Kritik, Jesse XVII, 430*
— Erwiderung auf die Kritik meiner Messungen der Wolkenhöhe durch Herrn Jesse XVIII, 90
— Projicirte Geschwindigkeit der Wolken und deren Bestimmung XVIII, 92
— Höhenbestimmung der Wolken aus der Zeit der Beleuchtung vor Sonnenauf- oder nach Sonnen-Untergang XVIII, 162
Victoria, Kolonie: Klima nach Neumayer, Hann VII, 257, 289
Victoria, Hongkong: Klima VIII, 71*
Victoria Nyanza: Klima, Hann XV, 449*
Victoria Peak, China: Klima, Hann VIII, 217*
Vierteljahrsrevue der Fortschritte der Naturwissenschaften, Klein XI, 32†
Vigevano: Klima, Schiaparelli IV, 169†
Villa Carlotta am Comer-See: Resultate 1858 bis 1865, Dürer IV, 32†
Villa Carlotta am Comer-See: Klima verglichen mit Mailand, Dürer IV, 71†
Vines R. P. B.: Täglicher und jährlicher Gang des Luftdruckes zu Habana VIII, 269*
Violle J.: Messung der Intensität der Sonnenstrahlung XIII, 379*
— Aktinometrische Messungen in Algerien im Sommer 1877 XIII, 382*
— Aktinometer, neues XIII, 436*
— Sur la loi du rayonnement XVII, 256†
Virginia City, Nevada: Lufttemperatur und Gesteinstemperatur im Formanschacht, Stapff XVI, 518*
Vivenot Rudolf R. v.: Der vergangene Winter 1865/66 I, 79*
— Beiträge zur Kenntnis der klimatischen Evaporationskraft und deren Beziehung zu Temperatur, Feuchtigkeit, Luftströmungen und Niederschlägen I, 94†
— Ueber eine eigenthümliche Trübung des Himmels in Sicilien und deren Beziehung zum Scirocco I, 113, 129
— Ueber Neumayer's Projekt einer wissenschaftlichen Durchforschung Australiens IV, 209
— Ueber die Ursachen der Malaria in Pola nach Jilek V, 122†
— Nekrolog V, 192*
Vivi: Beobachtungen, Danckelman XX, 468
Vogel H. C.: Wassergehalt der Luft, abhängig von der Natur der Grundfläche IV, 393*
— Spektrum des Nordlichtes VI, 382*
— Spektrum der Blitze VI, 395*
— Bemerkungen zu der Abhandlung des Herrn Dr. O. Frölich über die Messung der Sonnenwärme XIX, 259†
Vogesen: Klima, Grad VII, 235†, 251†
Vogler Ch. A.: Anleitung zum Entwerfen graphischer Tafeln und zu deren Gebrauch beim Schnellrechnen, sowie beim Schnellquotiren mit Aneroid und Tachymeter, Hartl XIII, 205†
— Graphische Barometertafeln zur Bestimmung von Höhenunterschieden durch eine blosse Subtraktion, Hartl XVI, 83†
— Die Schwankungen des Sauerstoffgehaltes in der Atmosphäre XVII, 175
Vogrich J.: Erdbeben 11. Mai 1870 in Görz V, 314*
Volgger J.: Meteor 3. November 1884 XIX, 536*
Volger's Quellentheorie, Kritik, Hann XV, 482
Voller A.: Ueber ein neues Absorptionshygrometer XVI, 319†
Volpicelli: Wärmestrahlung des Mondes V, 353
— Beobachtung der atmosphärischen Elektricität VIII, 64*
Vulkan, submariner, an der Küste von Japan VI, 288*

W.

Wachtel J. und Laschober F.: Nordlichtbeobachtungen zu Pola 13.—14. Mai 1869 IV, 297*
Wärme des Himmels, Frölich XII, 408*; FrölichsMessungen, ObermayerXIII, 48*
— siehe auch Absorption, Aktinometer. Strahlung
— im Innern des Tunnels, Kuhn v. Kuhnenfeld XIX, 175
— siehe auch Tunnel
Wärme-Abnahme mit der Höhe, Mt. Washington und Pike's Peak, Hann XI, 90
Wärme-Abnahme: siehe auch Temperatur-Aenderung, -Abnahme
Wärme-Absorption und Zerstreuung durch die Blätter, Maquenne XVII, 20
— siehe auch Absorption, Aktinometer. Strahlung
Wärme-Ausstrahlung: Bedingungen, Tyndall und Bemerkungen, Woeikoff XVIII, 274
— nächtliche im Polargebiet, Weyprecht XII, 384*
— und Feuchtigkeit, Jamin XX, 269*

Wärmerückfälle, Hartl XX, 514*
— siehe auch Gestrenge Herren, Temperatur
Wärmestrahlen, dunkle, Absorption in Gasen und Dämpfen, Lecher und Pernter XVI, 35†
Wärmestrahlung: Beobachtungen, Buff XII, 172
— Gesetze, Violle XVII, 256†
— Körper bei hoher Temperatur, Soret XIV, 229†
— Messungen der — der Sonne, Soret XIV, 311*
— des Mondes nach Volpicelli, Marié-Davy und Baille V, 353
— und Feuchtigkeit, Jamin XX, 269*
— Wellenlängen, Langley XX, 517*
— siehe auch Absorption, Aktinometer, Strahlung
Wärmezunahme, siehe Temperaturzunahme
Wage-Barograph, neue Form, Sprung XII, 305, XVI, 1
Wage-Barometer, registrirendes, Crova XIV, 158†
Wagemanometer: Verwendbarkeit zur Konstruktion der Registrirapparate, Schreiber XIV, 487†
Wage-Thermograph, Sprung XIII, 299*
Wagner M.: Die Rauchwolke des Cotopaxi als Windfahne II, 510*
Wahlén E. H. E.: Meteorologische Mittelwerte für Upsala und Abweichungen des Jahres 1871 VII, 241
— Der jährliche Gang der Temperatur in St. Petersburg nach 118jährigen Tagesmitteln XVI, 491†
Wainright J.: Hagel unter 6½° S Br. X, 59*
Wald als Schutz gegen die Verbreitung von Miasmen, Becquerel und Rigaud I, 251*
Wald: Die Frage in Betreff der Erhaltung des — vor dem amerikanischen Congress IX, 332*
Wald-Einfluss auf Boden, Ebermayer VIII, 174†; Hann VIII, 209
— auf Eisgang der Wolga in Astrachan, Woeikoff V, 591b
— auf Feuchtigkeit des Bodens nach Ebermayer, Hann VIII, 273
— auf Feuchtigkeit der Luft nach Ebermayer, Hann VIII, 253; Fautrat XII, 65*
— auf fliessende Gewässer, Becquerel IV, 86
— auf Hagelfall, Becquerel II, 28; Fritsch II, 167*; Riniker XVI, 525†
— auf Klima, Fritsch II, 136*; Becquerel IV, 1, 33, 49, 86; Hann IV, 18*; Aenderung durch Entwaldung, Becquerel IV, 54; Milne Home VI, 33, 49; Ebermayer VIII, 174†; Hann VIII, 209; in Amerika IX, 170*; Woeikoff XIII, 47*; nach Müttrich, Fritsch XIII, 396†; Ebermayer XIV, 361; Avoni XVI, 301*
— auf Niederschläge, Becquerel II, 165*; Fautrat XII, 65*
— auf Ozongehalt der Luft nach Ebermayer VIII, 256*; VIII, 356
— auf Quellen, Becquerel IV, 86
— auf Regen, Hann II, 129; Fritsch II, 230; auf Mauritius III, 438*; Fautrat und Sartiaux IX, 384*; Hubbard XI, 155*; Akademie St. Petersburg XI, 233*; Ebermayer XIX, 288*; im Kaukasus, Woeikoff VI, 241
Wald-Einfluss auf Temperatur-Extreme, Hann II, 25; Temperaturverhältnisse, Becquerel II, 165*; der untersten Luftschichten, Rivoli IV, 543†; la Cour VII, 254†; Mittel und Extreme nach Ebermayer, Hann VIII, 232; Fautrat XIII, 181*
— auf Ueberschwemmungen, Becquerel II, 139*
— auf Verdunstung nach Ebermayer, Hann VIII, 253; Mathieu XV, 69†
— auf Wasserstand der Wolga in Astrachan, Woeikoff V, 591b
Waldo F.: The study of Meteorology in the higher Schools of Germany, Swizerland and Austria XIX, 350†
Walker E. O.: Ueber Erdströme XX, 276*
Walker J.: Der tägliche Gang des Luftdruckes in Calcutta VII, 174*
Waltenhofen: Zur Frage über die Höhengrenze des Nordlichtes I, 15*
Waltershausen v., siehe Sartorius
Walton: Clouds, their forms and combinations, Hann III, 303†
Wandervögel: Zeit des Eintreffens und des Abzuges in Schweden, Gyllenskiöld XVI, 265†
Wanner St.: Untersuchungen über die Wärmeverhältnisse von Altstätten, St. Gallen, Trogen und Gäbris XIII, 334†
Ward H.: Regenfall zu Middletown, Connecticut 1859—82 XVIII, 135*
Ward M. F.: Klima von Rossinière XVI, 260*
Warington R., Lawes J. B. und Gilbert J. H.: On the amount and composition of rain and drainag-weaters collected at Rothamsted XVII, 446†
Warren de la Rue und Müller H. W.: Ueber die Höhe des Polarlichtes XV, 414*
Warschau: Klima Kowalczyk und Pietkiewicz XIX, 309†
Washington: Discussion of Meteorological Phenomena, observed at the U. S. Naval Observatory June 30 1842 to 1. January 1867, Eastman IV, 174†
— Magnetische Elemente und seculare Aenderung, Schott XII, 411*
Washington, Mount, siehe Mount Washington
Wasserabnahme in den Quellen, Flüssen und Strömen, Wex IX, 94†
— der fliessenden Gewässer, Marié-Davy IX, 145
— in den Flüssen und Strömen, Akademie Petersburg XI, 233*
— auf der Erdoberfläche, Whitney XI, 359*
Wasser-Ausdehnung: Dichtigkeitsmaximum u. Gefrierpunkt einiger Salzlösungen, Rosetti I, 31†
Wasserdampf abhängig von der Natur der Grundfläche, Vogel IV, 393*
— Abnahme mit zunehmender Höhe, Hann IX, 193
— Absorption der Wärme nach Magnus I, 247*; Stow IX, 314*; Haga XII, 272*; Hill XVIII, 48†; nach Tyndall XVIII, 274, dazu Bemerkungen, Woeikoff XVIII, 275†; Abney und Festing XVIII, 276†; Becquerel XVIII, 277†; Pernter XVIII, 277*
— siehe auch Absorption
— Atmosphäre, selbständige, existirt nicht, Hann X, 23
— Beziehung zu den Stürmen, Mohn VI, 228*
— Bestimmung, Rüdorff XV, 167

Wasserdampf: Spannung, Broch XVIII, 179†
— Tafeln zur Berechnung, Hann XIX, 228
— Verhalten in der Atmosphäre, Hildebrandsson X, 17; Hann X, 23
Wasserhose: **1869** 4. Juli in Apagy IV, 395*
— 17. October bei Punta d'Ostro, Klutschak IV, 606*
— **1871** 26. November zu Lesina, Bucchich VII, 231*
— **1875** 18. August bei Hallsberg, Hildebrandsson XI, 208†
Wassermenge: Bestimmung der relativen — zweier Quellen aus ihrem Temperatur-Unterschiede, Fritsch III, 462*
— Schwankungen, periodische, in Australien, Abbay XI, 250
Wassernoth und Wassermangel, periodische Wiederkehr, Reis XVIII, 261†
Wasserspiegel-Schwankungen des grossen Salzsees von Utah XVI, 23*
— der innerafrikanischen Seen XVI, 433*
— der grossen amerikanischen Seen und des Ladoga-Sees, Woeikoff XVI, 287*
Wasserstand: Tägliche Periode des — der Flüsse, Fritsch II, 321; Nachtrag II, 379*
— Einfluss der Temperatur auf — der Drau, Prettner II, 489
— der Wolga, Einfluss der Entwaldung, Woeikoff V, 591 b
— Weser 1816—71 VIII, 368†
— Genfersee 1860—76 XIII, 365*
— des Nil, Fritz XV, 302
— der Flüsse in Galizien vor und während der Ueberschwemmung im Juni 1884, Karliński XIX, 444
— und Ausflussmengen des Mississippi, Groeben XIX, 4
— des Ohio bei Cincinnati XIX, 381*
— der amerikanischen grossen Seen und Sonnenflecken, Dawson IX, 172*
— und Sonnenflecken, Reis XVIII, 266†
Watson Wm.: Comparison of Thermometric Observations made on board the Cunard R. M. S. S. „Algeria" on a voyage between Liverpool and New-York in August and September 1878 XV, 196†
— Temperaturbeobachtungen zur See XVI, 207*
Weather Charts and Storm Warnings, Scott XII, 254†
Weather Proverbs (in Nordamerika) XIX, 311†
— siehe auch Wetterregeln
Weather Reports Meteorological Office IV, 588†
Weber E.: Die Witterungs-Verhältnisse von Mannheim im J. 1866 und Mittelwerte der Ozon-Reaction in Mannheim in den Jahren 1858—1866 II, 429†; im Jahre 1867 IV, 175†; im Jahre 1868 IV, 415†
— Regenverhältnisse von Mannheim IV, 483*
— meteorologische Beobachtungen in Mannheim VII, 143*
— Jahresbericht für **1869** der badischen meteorologischen Stationen nebst Uebersicht der Ergebnisse vieljähriger Beobachtungen zu Karlsruhe, Mannheim und Ittendorf VII, 16†
Weber und Schnoke: Zweiter und dritter Jahresbericht über die Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen in den Jahren 1870 und 1871 angestellten Beobachtungen VIII, 352†
Weber L.: Berichte über Blitzschläge in der Provinz Schleswig-Holstein XV, 384†; XX, 199†
Weekly Weather Report XIII, 192†
Weilrauch K.: Zehnjährige Mittelwerte für Dorpat XIII, 310*
— Ueber die anemometrischen Resultate der amerikanischen „Polaris"-Expedition XIV, 165
— Anemometrische Studien XX, 385
— Ueber die Anwendung der Bessel'schen Formel in der Meteorologie XVIII, 20
— Die Bessel'sche Formel bei unvollständiger Amplitudenreihe XX, 216
— Ueber die gegenseitige Einwirkung permanenter Magnete XIX, 206†
— Ueber die Bildung von Mittelwerten bei der relativen Feuchtigkeit XIX, 265
— Ableitung des Satzes von der Ablenkung der Bewegungen durch die Erdrotation XX, 102*
Weilbach Ph.: Nordeuropas Skyformer og deres Inddeling XVII, 335†
Weilenmann A.: Ueber die Wärmevertheilung in der Schweiz VIII, 127†
— Ueber den täglichen Gang der Temperatur in Bern IX, 141†
— Ueber das Aneroidbarometer von Goldschmid IX, 157*
— Eine Modifikation des Goldschmid'schen Aneroides IX, 171*
— Ein neues Aneroidbarometer XI, 225
— Ueber die Luftströmungen, insbesondere die Stürme Europa's XI, 240†
— Berechnung der Grösse der Verdunstung aus den meteorologischen Faktoren XII, 268*; XII, 368*
— Die Verdunstung des Wassers XIII, 352†
Weinberg E.: Gewitterbeobachtungen im Kasan'schen Telegraphenbezirk XX, 80†
Weiser E.: Meteorologische Notizen aus der Türkei VI, 93*
— Erdbeben 6. Jänner 1876 in Buccari XI, 30*
— Erdbeben 15. Januar 1876 zu Buccari XI, 60*
— Erdbeben 17. Januar 1884 zu Lesina XIX, 193*
Weiss E.: Klima von Aden III, 591
— Barometervergleichungen zu Greenwich, Berlin und Wien IV, 342*; in Berlin IV, 412*
— Die klimatischen Verhältnisse der Nordküste Afrika's, Vortrag VI, 63
— Coffin's Bahnbestimmung der Feuerkugel am 20. Juli 1860 VI, 79†
— Ueber Melde's Theorie und Praxis der astronomischen Zeitbestimmung XI, 112†
— Meteor am 17. Juli 1876 in Wien XI, 236*
— Farbiger Sonnenhof XII, 297*
Wellenlänge strahlender Wärme von niedriger Temperatur, Langley XX, 517*
Weltraum: Temperatur nach Frölich, Obermayer XII, 299†
Wendelstein: Meteorologische Beobachtungsstation XVIII, 432*; Lang XVIII, 458
— Resultate Januar 1884, Lang XIX, 181*
Werchojansk: Klima, Wild, Schrenck XVI, 196*
— Temperatur, Wild XVI, 196*
Werchoiensk: Temperatur, Woeikoff VI, 7
Werdmüller v. Elgg: Meteor am 17. Juli 1876 XI, 254*
Wernberger R.: Erdbeben am 17. October 1875 in Fünfkirchen X, 354*
Weser: Wasserstand 1816—71 VIII, 368†
Westindien: Cyklone 29. und 30. October 1867 Eastman IV, 76†

Westindien: Wirbelsturm 21. August 1871, Colding X, 141, 151
— Winde, Woeikoff XIV, 49
Weszelowsky C.: Witterung Mai 1866 in Arva-Váralja I, 90*
— Wolkenbruch 6. August 1869 zu Arva-Váralja IV, 464*
— Gewitter 11. October 1870 zu Arva-Váralja V, 553*
— Die meteorologischen Verhältnisse von Arva-Váralja, Schenzl VII, 300†
— Nekrolog für Ludwig Friedrich Kämtz III, 177
Wetmore: Regenfall zu Hilo, Hawaii XVIII, 491*
Wetter: Deutung in unseren Gebirgen Mühry VI, 293, 307
— »Das —«, populäre meteorologische Zeitschrift von Assmann XIX, 287*
Wetter, schlagende, in Kohlengruben, Einfluss meteorologischer Vorgänge, Simmersbach VII, 37
— in Kohlengruben, zur Statistik, Simmersbach VII, 39
— Einfluss des Luftdruckes, Buys-Ballot VII, 108*
— und Witterung, Scott und Galloway VII, 196
Wetterabergiauben u. Wetterregeln, Schwalbe XI, 336†
Wetterberichte: Ofen, Schenzl I, 350*
— der meteorol. Centralanstalt in Stockholm IX, 284*
— Deutsche Seewarte, Normaltemperaturen der deutschen Stationen XIII, 225*
— Ueber Nutzbarmachung der —, Hann XVI, 312†
Wetterbriefe, Falb's XIX, 204†
Wetterkalender: Nordwestdeutscher —, Freeden IV, 495†
Wetterkarten: synoptische, des k. dänischen meteorologischen Instituts, Hoffmeyer IX, 225
— in der „Times" X, 155*
— tägliche, Publikation in Journalen, Tarry XI, 177
— tägliche, des Nordatlantischen Oceans XVII, 287*
— neue, des dänischen meteorologischen Instituts und der deutschen Seewarte, Hoffmeyer, Neumayer XVIII, 252*
— siehe auch Synoptische Karten
— und Sturmwarnungen, Scott XII, 254†
— und Wetterprognosen, Abercromby XX, 427†; Bebber XX, 535†
Wetterlehre: Friesenhof XIV, 454†
Wetterleuchten: Klein IV, 545, 573; Schenzl V, 245*; Fromelin XIX, 264†
Wetterprognosen: Erweiterung der Grundlagen durch Cirrusbeobachtungen, Klein XVIII, 220*
— von Cyklonen, Gelcich XVIII, 230*
— für einen ganzen Monat, Overzier's XVIII, 383*
— Prüfung derselben, Klein XX, 263*
— Busin XX, 401
— auf Grundlage der Wetterkarten, Abercromby XX, 427†
— Geschichte und gegenwärtiger Zustand. Bebber XX, 535†
Wetterregeln: Neugriechische, Mommsen VIII, 359†
— des gewöhnlichen Lebens, Schwalbe XI, 336†
Wetterregeln: englische, Abercromby und Marriott, XIX, 310†
— amerikanische XIX, 311†
— schwedische, Hildebrandsson XIX, 311†
Wettersäulen: nach Reye, Hann VIII, 109†
— Wilcke's Experiment zur Darstellung der —, Hildebrandsson XI, 221*
Wettersturz: Januar 1866 in Nordamerika. Hann IV, 105
— 23. Februar 1879 in Hausdorf, Kaiser XIV, 148*
— 29. bis 31. Januar 1885, Seyffertitz XX, 104*
Wettertelegraphie: Labrosse I, 350†
— Reduction des Barometerstandes auf's Meeres-Niveau; siehe Reduction
— Amerika, Nord-, Beginn der Berichte VI, 58*, 228*; Organisation, Jelinek VII, 321; Bulletin VII, 316*; zur Geschichte, Woeikoff VIII, 169*; Ausdehnung des Systems VIII, 124*; XI, 44†
— Australien XII, 416*
— Bengalen V, 273*
— Deutschland, Norddeutsche Seewarte, Freeden V, 213*
— England, Wiederaufnahme der Sturmwarnungen III, 40*; Publikationen IV, 588†; 1868, V, 78†; 1869, VI, 110†; 1870, VII, 14†; 1871, VIII, 75†; Bemerkungen, Scott VIII, 225; 1874 XI, 188†
— Frankreich, Jelinek I, 65, 81; III, 231*; im Dienste der Landwirthschaft XI, 330*
— Italien I, 157; VIII, 283*
— Oesterreich, Jelinek I, 75*
— Russland, Rykatchew I, 337, 361; Reorganisation, Wild IV, 593; VI, 302†
— Das transatlantische Kabel und die Meteorologie III, 127*
— Berichte von den Azoren VI, 225*, 312*
— Dienst in Bezug auf den Atlantischen Ocean, Hoffmeyer XV, 345
— Bericht an den Congress in Wien IX, 318†
— siehe auch: Prognosen, Sturmwarnungen, Wetterkarten
Wetterwarte: der Magdeburgischen Zeitung, Errichtung XVI, 381*; Jahrbuch I. Assmann's, Bebber XVIII, 434†
Wettstein H.: Die Strömungen des Festen, Flüssigen und Gasförmigen und ihre Bedeutung für die Geologie, Astronomie, Klimatologie und Meteorologie XV, 470†
Wex G.: Ueber die Wasserabnahme in den Quellen, Flüssen und Strömen IX 94†
Weyde: Meteor 2. Januar 1884 XIX, 193*
Weyprecht C.: Beobachtungen über nächtliche Strahlung XII, 384*
— Hauptresultate der magnetischen Beobachtungen während der österr.-ungar. Polarexpedition 1872—74 XIII, 424
— Die Nordlichtbeobachtungen der österreichisch-ungarischen Expedition in den Jahren 1872—74 XIV, 189†
— Beobachtungen 1872—74 an Bord des »Tegethoff« XVIII, 193
— Ueber Nordlichtbeobachtungen in Skandinavien nach Tromholt XV, 480
— Farbe des Nordlichts XV, 491* XVI, 209*
— Nekrolog XVI 195*
Whipple G. M.: Anemometer, elektrisch-registrirendes IX, 267*
— Dauer des Sonnenscheins zu Greenwich und Kew 1877 XV, 101*

Whipple G. M.: On the relation between the height of barometer, the duration of Sunshine and the amount of cloud, as observed at the Kew observatory XV, 471†
— On the rate at which barometric changes traverse the British Isles XVII, 80†
— On the result of observations of atmospheric Electricity at the Kew Observatory during 1880 XVII, 116†, XVIII 189†
— Results of an inquiry into the periodicity of rainfall XVIII, 47†
Whitehouse E. O. W.: Das Schwefelsäure-Hygrometer VII, 337
Whitney J. D.: Ueber die Wasserabnahme auf der Erdoberfläche XI, 359*
— Contributions to barometric Hypsometry with Tables for use in California XII, 238†
Wiedemann F.: Grüne Farbe des Nordlichtes XVI, 347*
Wien: Temperatur 1775—1864, Aenderungen der mittleren —, Jelinek II, 424*; III, 265*
— Klima, Hann VIII, 280*
— Temperatur von — und Umgebung XX, 343†
— Einfluss der Winde auf die mittleren Werte der wichtigeren Elemente, Hann IV, 240†
— Luftdruck, täglicher Gang, Hann XIII, 267*
— Täglicher Gang einiger meteorologischer Elemente, Hann XVI, 439†
— Sonnenscheindauer April--September 1880, Pernter XVI, 8*
— Regenfall, ausserordentlicher, 28. — 29. Juli 1882 XVII 371*
— Dürre-Perioden, Fritsch, III, 522
— Ergebnisse mehrjähriger Beobachtungen über die periodischen Erscheinungen in der Flora und Fauna Wiens, Fritsch I, 253†
— Declination 1855—65, I, 46*
— Intensität, Vergleich mit München, Lamont II, 95*
— Magnetische Beobachtungen 1852—71, Liznar XVI, 407†
— Störung 20. Februar 1882 XVII, 151*; am 2. October 1882 XVII, 435*
— Neubau der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus V, 170*
Wiener Ch.: Ueber die Stärke der Bestrahlung der Erde durch die Sonne in verschiedenen Breiten und Jahreszeiten XIV, 113
Wierzbicki D.: Der tägliche Gang der absoluten und relativen Feuchtigkeit in Krakau XIV, 399†
Wiesbauer J.: Der Föhn in Kärnten VI, 76*
— Feuerkugel 7. November 1870 VI, 77*
— Meteor 17. October 1878 XIII, 412*
Wieser J.: Erdbeben 22. Juni 1879 in Pontafel XIV, 354*
Wiesner: Untersuchungen über die herbstliche Entlaubung der Holzgewächse, Fritsch VII 382†
Wijkander A.: Resultate der meteorolgischen Beobachtungen der schwedischen Polarexpedition 1872—73 XI, 116
— Beitrag zur Kenntnis der Windverhältnisse in den Spitzbergen umgebenden Theilen des Eismeeres XI, 145
- Beobachtungen über Luftelektricität in Spitzbergen 1872—73 XI, 255†
Wijkander A.: Ueber die magnetischen Störungen und ihren Zusammenhang mit dem Nordlichte XII, 193
— Sur la périodicité des perturbations de la déclinaison magnétique dans la Scandinavie septentrionale XIII, 286†
— Magnetische Beobachtungen der schwedischen Polarexpedition 1872—74, XIII, 424; Berichtigung XIV, 152*
— Von den magnetischen Verhältnissen in den arktischen Gegenden XV, 385
- Magnetische Beobachtungen, ausgeführt während der »Vega«-Expedition 1878—80 XVIII, 437†
Wilcke's Experiment zur Darstellung der Wettersäulen, Hildebrandsson XI, 221*
Wilczek G. Graf: Ueber Berechnung des arithmetischen Mittels stetiger Grössen X, 213, 233, 337*
Wild H.: Ernennung zum Direktor des Observatoire central physique zu St Petersburg III, 439*
-- Cirkular über die Organisation der Beobachtungen in Russland IV, 45*
— Vorschläge zur Reorganisation des russischen Beobachtungssystems IV, 538†
— Bericht in Betreff der Reorganisation der telegraphischen Witterungsberichte in Russland IV, 593
— Instruction für meteorologische Stationen V, 30†
— Neue meteorologische Stationen in Russland XVI, 521*
— Annales de l'Observatoire physique central de Russie; Année 1865, V, 32†; 1866, 1867, 1868 VI, 383†; 1870 VIII, 126†; 1871 VIII, 255†; 1872 IX, 274†; 1874 XI, 368†
— Jahresbericht des physikalischen Central-Observatoriums für 1869 V, 459†; 1870 VI, 299†; 1873 u. 1874 XI, 60†
— Bulletin der gleichzeitigen Witterungsbeobachtungen der russischen Stationen IX, 208†
— Repertorium für Meteorologie Band VI XV, 383†
— Ueber die Errichtung eines physikalischen Filial-Observatoriums in Verbindung mit der kais. russ. Centralanstalt für Physik der Erde X, 293
— Fortschritte der meteorologischen Beobachtungen in Russland XX, 62*
— Ueber Föhn und Eiszeit, Hann III, 291
— Ueber die Witterung des Jahres 1866 in Bern III, 447†
— Ueber die Windverhältnisse des südwestlichen Sibirien VI, 327*
— Einfluss der Farbe der Regenmesser auf die Menge des gemessenen Niederschlages XI, 43*
— Ueber die Nothwendigkeit eines Congresses der Meteorologen VI, 297*
— Ueser die Meteorologen-Congresse in den Jahren 1873 und 1874 und deren Erfolge X, 344, 357
— Ueber die Frage einer internationalen meteorologischen Institution IX, 241
— Ueber eine Methode zur Füllung von Barometerröhren VI, 305
— Ueber die Reinigung des Quecksilbers VI 334*
— Ueber einen Ersatz des Quecksilber-Barometers für Reisen und schwer zugängliche Stationen VI, 351†
— Ueber Normalbarometer und ihre Vergleichung XII, 417

Wild H.: Beitrag zur Frage der Reduction der Barometerstände auf das Meeresniveau IX, 113
— Ueber die Beziehungen zwischen Isobaren und Isanomalen XVII, 327†
— Ueber den täglichen und jährlichen Gang der Feuchtigkeit in Russland X 257†
— Einfluss der Ventilation auf die Bestimmung der Temperatur und Feuchtigkeit XI, 25*
— Ueber die Bestimmung der Temperatur und Feuchtigkeit der Luft XIX, 433
— Ueber den Einfluss der Höhe der Thermometer über dem Boden auf die Bestimmung der Temperatur und Feuchtigkeit der Luft XI, 205†
— Ueber den täglichen Gang der Lufttemperatur XIII, 129
— Ueber die Bestimmung der wahren Lufttemperatur XX, 161
— Die Temperatur-Verhältnisse des russischen Reiches 1. Hälfte XIII, 108†; 2. Hälfte XVI 217†
— Ueber die Bewölkung in Russland VII, 231†
— Photometrische Bestimmung des diffusen Himmelslichtes XI, 334†
— Anemometer-Konstanten VIII, 282*
— Ueber Anemometer für meteorologische Stationen XVII, 209
— Ueber die Bodentemperaturen in St. Petersburg und Nukuss XIV, 268†
— Bestimmung der Elemente des Erdmagnetismus auf einer Reise von St. Petersburg nach Tiflis VI, 398†
— Der magnetische Theodolith, konstruirt von Brauer VII, 49
— Ein neues Variationsinstrument für die Vertical-Intensität des Erdmagnetismus VII, 392*
— Ueber die Bestimmung der Temperatur-Coëfficienten von Stahlmagneten VIII, 315*
— Temperatur-Registrirung beim Magnetographen XI, 30*
— Ueber die Bestimmung der absoluten Inclination mit dem Inductions-Inclinatorium XV, 240†
— Genaue Bestimmung der absoluten-Inclination mit dem Inductions-Inclinatorium XVII, 238*
— Ueber die Genauigkeit absoluter Bestimmungen der Horizontal-Intensität des Erdmagnetismus XVIII, 187†
— Die erdmagnetische Differenz zwischen St. Petersburg und Pawlowsk XVI, 433*
— Ueber das magnetische Ungewitter vom 8. und 4. April 1869 IV, 414†
— Störung vom August 1880, XVII, 13*
— Ueber das magnetische Ungewitter vom 30. Januar bis 1. Februar 1881 XVIII, 97*
— Die Beobachtung der elektrischen Ströme der Erde in kürzeren Linien XIX, 55*
— Observations sur les courants électriques de la terre dans les lignes d'un kilomètre de longueur et leur comparison avec les variations magnétiques XIX, 510†
— Notizen über die Nordlichter vom 3. auf den 4. April und vom 1. auf den 2. Mai 1869, IV, 414†
Wild H., Bruhns C. und Jelinek: Einladung zu einer im August 1872 in Leipzig abzuhaltenden Meteorologen-Versammlung VII, 193
Wildner E.: Nebensonne 8. April 1869 zu Pola IV, 233*
Wilhelm G.: Frost Mai 1866 in Ung.-Altenburg I, 73*
— Ueber die Wassermenge, welche der Boden durch starken Duft (Rauhreif) empfängt II, 125*
— Das meteorologische Beachtungssystem der Schweiz II, 537*
— Die Hagelbeschädigungen in Württemberg in den 46 Jahren 1828 bis 1873 nach Camerer X, 121
— Hagelschäden in Kärnten nach Prettner X, 125
Williams Th.: Winterklima von Davos XVI, 160*
Williamson: Tägliche Aenderungen des Luftdruckes zu Fort Curchill, V, 527*
— Monatmittel der relativen Feuchtigkeit nach Beobachtungen in Californien und dem Grenzgebirge V, 528*
— On the use of the barometer on surveys and reconnaissances V, 556†
Willkomm M.: Klima der Balearen IX, 346*
Willson W. G.: Report of the Meteorological Reporter to the Government of Bengal for the year 1874 X, 371†
— Der Wirbelsturm in Bengalen vom 15. zum 16. October 1874, Hann XI, 100*
Wiltshire: Regenfall 1878, Preston XVI, 88†
Winchell A.: Isothermen der Seeregion VII, 351†
— Der Einfluss der grossen amerikanischen Seen auf die Temperatur des Staates Michigan VIII, 40, 57
Wind:
— Ablenkungswinkel, verschiedener, NW- und SE-Winde, Köppen XVIII, 43
— siehe auch Ablenkende Kraft
— »Ascension« am Tafelberge bei der Capstadt, Mühry VII, 213
— Berg- und Thalwinde, zur Theorie, Hann XX, 139*
— siehe auch Berg- und Thalwinde
— Charakterisierung der —, Lorenz II, 145
— »Circumtraction« oder einige Arten von Wirbelung in einem Luftstrome, Mühry II, 541*; an der Leeseite von Inseln, Mühry VI, 362, 375*
— »Deflection, Mühry II, 225
— »Detraction«, Mühry II, 481, 518
— Einfluss der Höhe, Kayszral IV, 207*
— »Fall«, Mühry III, 10, 33
— Föhn, siehe Föhn
— Gleichförmige Bewegung, Guldberg und Mohn XII, 49
— »Jauk« in Kärnten, Kaiser VI, 146*
— »Inclination«, Dechevrens XVII, 117†
— Klimatischer Charakter, abhängig von ihrem Ursprunge, Köppen IX, 315†
— Land- und Seewinde, Theorie, Mühry III, 465
— siehe auch Land- und Seewinde
— »Pendulation«, Mühry III, 372
— »Retroversion«, Mühry I, 214*
— Statistik, Supan XVI, 398†
— Temperatur, hohe, Marié-Davy III, 314*; heisse, lokale — auf der iberischen Halbinsel, Hellmann XIII, 307*
— »Wisper—«, Fritz XIX, 246*
Winde: Einfluss auf die mittleren Werte der wichtigeren meteorologischen Elemente Hann IV, 240†
— Einfluss auf Regen und Gewitter in Taurien, Köppen V, 431*

Winde: Mondperiode, aur — untersucht, Rykatchew XVIII, 190†
— In der Nähe des Aequators, Guldberg und Mohn XII, 177
— Amerika, Woeikoff XIV, 1, 49; arktisches X, 386*, Weihrauch XIV, 165
— Arktische Gegenden, Vega-Expedition, Hildebrandsson XVI, 374
— Arabien, Mühry I, 7, 17
— Asien, Nord-, Woeikoff VII, 81
— Atjeh, Küste, Bergsma, Buys-Ballot XV, 469†
— Atlantischer Ocean, Prestel VI, 337; Freeden VI, 412†; aequatorialer Theil nach Toynbee, Mühry XI, 195, 197; Karten XIII, 288†; Nordatlantic, Brault XV, 89†; Woeikoff XV, 124
— Australien, heisse —, nach Neumayer, Hann VII, 291
— BaltischesMeer,Vertheilung,Rykatchew XV, 466†, und Gradient, Spindler XVI, 215†
— Benares, Hill XIV, 321†
— Berggipfel, tägliche Periode, Pernter XX, 140*, Billwiller XX, 471
— Berlin, Vettin XIII, 267, 351
— Bogoslowsk, tägliche Periode, Berger V, 445
— Castilische Hochebene, tägliche Periode, Hellmann XII, 241
— Eismeer um Spitzbergen, Wijkander XI, 145
— Erdball, Woeikoff XIV, 1, 49; XV, 124
— Europa im Sommer, Mühry IV, 287*
— Iberische Halbinsel, Teisserenc XVI, 262†
— Indien, Blanford IX, 366*; Nord-, Blanford X, 282*
— IndischerArchipel,Jahresperiode,Prestel VII, 391*
— Indischer Ocean, Cornelissen VII, 346†
— Katherinburg, tägliche Periode, Berger V, 445
— Krakau, tägliche Periode, Karlinski XV, 28*
— Küste, tägliche Periode, Koeppen, XIX, 39*
— Kurrachee, tägliche Periode, Chambers XVI, 171†
— Madrid, Dove'sches Drehungs-Gesetz, Hann VIII, 203*; tägliche Periode, Hellmann XII, 241. Merino XVI, 151*
— Modena, Ragona XVI, 121†
— Mt. Washington, Woeikoff VIII, 338 Hellmann X, 310
— München, nach Lamont, Kuhn IV, 26†
— Nagasaki, Gogh XI, 235*
— Nertschinsk, tägliche Periode, Berger IV, 471
— Nikolajewsk, Woeikoff V, 40
— Obirgipfel, tägliche Periode, Pernter XIX, 334; XX, 175
— Orkney-Inseln, Jelinek VIII, 248
— Ostsee, Baensch X, 31†
— Padua 1870—80, Lorenzoni XIX, 253†
— Perpignan, Fines IX, 206†
— Polarisbay u. Polarishouse nach Bessels, Weihrauch XIV, 165
— Säntis, Billwiller XVIII, 416; Pernter XX, 175
— Saint-Martin-de-Hinx 1864—75, Carlier XIV, 28†
— Sibirien, südwestliches, Wild VI, 327*; am unteren Laufe des Ob und Jenissei, Spindler XIX, 417†
Winde: Slatoust, tägliche Periode, Berger V, 445
— Spitzbergen, Eismeer um —, Wijkander XI, 145
— Südliche Halbkugel, mittlere und höhere Breiten, Andries XV, 425
— Taurien, nach Köppen, Hann V, 411, 431
— Theodulpass, Mühry V, 385, 417
— Tiflis, tägliche Periode, Berger V, 261
— Zi-ka-wei 1873—77,, Dechevrens XV. 463†; 1877—82, Dechevrens XIX, 431†
—, **obere:** Die Rauchwolke des Cotopaxi als Windfahne, Wagner II, 510*
— Ungeänderte Richtung des oberen Passats an der Ostseite von Nordamerika VII, 311
— Beziehung zur Lage der Barometermaxima und Minima, Hildebrandsson X, 176*: über einem Depressionscentrum, Ley X. 271*; Differenz zwischen der oberen und unteren Windrichtung, Broun XIII, 233†; Relation zwischen den oberen und unteren Windrichtungen, Ley XIII, 278†; und Neigung der Cyklonen-Axe, Ley XII, 365*
— Verhältnisse, Hildebrandsson XIII, 276†; Pernter XIX, 380*
— Zur Theorie, Sprung XV, 17
Wind und Luftdruck. Abhängigkeit der Variationen, Chambers XIII, 190†; Isobaren über den britischen Inseln, Broun XIII, 232†; Beziehungen, Sprung XVI, 356†; und Gradient, Ley XVI, 534†; Richter XX, 196†; vorherrschende, Buchan V, 289, Ley IX, 15†; nach den Untersuchungen von Ermann und Dippe, 1853 und 1860, Köppen XIII, 374; Drehung desselben und Aenderung der Isobarentypen, Busin XX, 401
— **und Niederschlag** zu Bern, Wolf VII, 333*; Beziehungen, Mackereth X, 208*; Damian XVIII, 345*
Windbeobachtungen: Berechnungen Oettingens, Kritik, Hann IV, 30†, 541†; Prestl IV, 117*
— Discussion Oettingen's für Dorpat 1868, Hann IV, 541†
— Berechnung von Mittelwerten, Wüllerstorf VII, 145
— Darstellung, graphische, Stahlberger V, 548*
— Reduction, Jelinek VIII, 248; Oettingen XII, 154
Windcomponenten-Integrator: Oettingen XII, 397†
Winddrehung beim Vorübergang von Luftdruck-Extremen für beide Hemisphären, Sprung XII, 366*
— und Aenderung der Isobarentypen, Busin XX, 401
— siehe auch Buys-Ballot'sches Gesetz und Dove's Drehungsgesetz
Winddruck: Maximum bei Stürmen, Schön VI, 267*
— beim Sturm am 26. Januar 1884 in England, Baker XIX, 299*
— auf Platten verschiedener Grösse, Baker XIX, 248*
— und Windgeschwindigkeit nach Hagen X, 112*, Hawksley XVIII, 191†
Windfahne: München, Lamont III, 231
— zur Bestimmung der Inclination des Windes, Dechevrens XVII, 117†
Windgeschwindigkeit: Bestimmung durch das Nephoskop, Braun II, 337, nach Colding Sprung XVI, 269†; Reduction der Angaben auf absolute Werte, Köppen XIV, 302

Windgeschwindigkeit u. Winddruck nach Hagen X, 112*; Hawksley XVIII, 191†
— und geschätzte Windstärke, Beziehungen, Scott IX, 158*; und Beaufort's Skala, Köppen XIV, 302
— während des Tornado 20. März 1875, Calver XII, 368*
— Azoren, Hann VI, 411*
— bei Ballonfahrten V, 161
— Chicago und auf dem Michigansee XIX, 512†
— Liverpool nach Rundell, Oettingen XII, 154
— Madeira, Hann VI, 411*
— Modena, Ragona XV 66†
— Mt. Washington, Loomis, Hann XIV, 154†
— Newhaven, Loomis IX, 288†
— Rom, Collegio Romano, Secchi XII, 352†
— Wallingford, Loomis IX, 288†
— **tägliche Periode** nach Hann, Köppen XIV, 333; Hjeltström XIV, 360†; zu Krakau, Karlinski XIV, 383*; zu Modena, Ragona XV, 66†, XVIII, 280†; nach Hamberg XV, 457†; abhängig von der Bewölkung, Sprung XVI, 356†; auf offener See und an der Küste, Buchan XVIII, 48*; auf Berggipfeln, Pernter XX, 140*, Billwiller XX, 471; Zunahme mit der Höhe, Stevenson XVIII, 319†; und vertikales Temperaturgefälle, Coeurdevache XX, 73*; Mondeinfluss in St. Petersburg, Leyst XIX, 142†
— und Geschwindigkeit des Fortschreitens der Stürme in Amerika, Loomis IX, 249,
— und Luftdruckdifferenzen nach Ferrel und Colding, Hann X, 81, 97, und Isobarenabstand, Loomis X, 161†; und Gradient, Ferrel X, 254*, Ley XIII, 384* und gegenseitige Entfernung der Isobaren, Loomis XIII, 317†
Windhose 1867: 28. Juli zu Palazzolo in Friaul II, 426*
— **1870**: 13. October in Brünn V, 584*
— **1872**: 20. September zu Fiume, Stahlberger VII, 335*
— **1875**: 26. Juni mit Gewitter zu Budapest, Kurländer X, 222*
— **1880**: 15. August im Gouvernement Jekaterinoslaw XVI, 67*
— **1883**: 23. August bei Wien, Kunz XVIII, 434*
Windkarten für den Nordatlantischen Ocean XIII, 288†
Windrichtung: Die Rauchwolke des Cotopaxi als Windfahne, Wagner II, 510*
— in arktischen Gegenden, »Vega«-Expedition, Hildebrandsson XVI, 374
— Häufigkeit am Säntis, Billwiller XVIII, 416
— Neigung gegen die Isobaren. Ley IX, 95†
— abweichend vom Buys-Ballot'schen Gesetz, Möller XIX, 80*
— mittlere und Sonnenflecken, Hornstein XIII, 158†
— vorherrschende auf der Erdoberfläche und der mittlere Luftdruck, Buchan V, 289; in Westeuropa, Ley IX, 45†
— tägliche Periode nach Hann, Köppen XIV, 333; Köppen XIV, 377*; eine periodische Erscheinung in —, Sprung XVI, 419
— siehe auch Winde
— über einem Depressionscentrum, Ley X, 271*
Windrichtung: Differenz zwischen der oberen und an der Erdoberfläche, Broun XIII, 233†; Relation, Ley XIII, 278†
— siehe auch Winde, obere
Windrichtungs-Autograph: Schön VII, 246
— siehe auch Anemometer
Windrose:
— Ananito, Cumberlandgolf, Sherman XIX, 502†
— Baffinsbay nach Schott, Hann IV, 351†
— Bernburg, Dove IV, 416†
— Chonos-Inseln, barische —, Hann VII, 10*
— Dresden, Windstärke-Vertheilung, Loesche IV, 271†
— Eismeer, europäisches, Mohn IX, 236*
— Elsfleth, Freeden V, 552*
— Foulke-Hafen nach Schott, Hann IV, 351†
— Grönland, Ost-, Wijkander, Koldewey XI, 118, 121
— Grossbreitenbach, Dove XI, 64†
— Krasnojarsk, Nordasien, Woeikoff VII, 85
— Leipzig, thermische —, Bruhns IX, 128*
— Melbourne, nach Neumayer, Hann V, 110
— Mt. Washington, Woeikoff VIII, 337
— Neuseeland, barische —, Hann VI, 372
— New-York, Draper XVIII, 346*
— Norwegen, Süd-, Seue XII, 189†
— Oppeln, barische und thermische, Dove VI, 400†
— Petersburg, Köppen IX, 315†
— Philadelphia, Loomis XI, 287†
— Poitier, Allard XVIII, 178*
— Rensselaer Hafen nach Schott, Hann IV, 351†
— Spitzbergen, Wijkander, Koldewey XI, 118, 121
— Stettin, thermische, Boguslawski VII, 228*
— barische, Bemerkungen, Köppen IX, 353
— barische und Cirruswolken, Coeurdevache XII, 415*
— thermische, Zusammenhang mit Isothermen, Woeikoff VI, 71*
— Bedeutung der —, Schreiber XVI, 535†
Windstärke, tägliche Periode: Köppen XIV, 377*; Hann XIV, 378*; nach Hamberg XV, 457†; Ursache nach Espy, Köppen XVI, 27†; und Gradient, Sprung XVI, 356†; im arktischen Nordamerika, Hann XVI, 433†, Hamberg, Hann XVII, 24†; im Felsengebirge, Hann XVII, 31†; Bombay, Woeikoff XVIII, 165*; auf der See, Buchan XVIII, 248*; Modena, Ragona XVIII, 280†; am Säntis, Billwiller XVIII, 418; nach Hamberg, Köppen XIX, 303†; auf Berggipfeln, Billwiller XX, 471
— **jährliche** Periode zu Rom, Secchi XII, 128*
— Verstärkung durch den Regen, Köppen XVI, 26*
— während des Sturmes am 28. December 1879, Scott XVI, 108*
— in verschiedenen Höhen, Stevenson XVI, 310†
— in der Windrose von Dresden, Loesche IV, 271†; Perpignan, Fines IX, 206†
— in arktischen Gegenden, »Vega«-Expedition, Hildebrandsson XVI, 374
— und Windgeschwindigkeit, Beziehungen, Scott IX, 158*; Köppen XIV, 302
Windstärketafel: Theorie, Thiesen X, 370†
Windstille im Freien während eines Sturmes, Gurlitt, VI, 8*
Windsystem, allgemeines, Mühry V, 320†

Windsysteme: Allgemeine Cirkulation, Hann XIV, 33; nach Ferrel, Sprung XVII, 161, 276
Windsor, N. S.-Wales: Klima, Tebbut XV, 286*
Winkelmann A.: Wie erhält man aus Regenbeobachtungen eine Begrenzung von Prognosenbezirken XVI, 225
Winnipeg: Klima, Woeikoff XI, 291; XVIII, 256*
— Temperaturmittel XX, 71*
Winstanley: Ein Radiograph XV, 493*
Winter an der Südküste der Krim, Köppen III, 1, 63, XV, 231*
— milde, in Ostgrönland, Petermann IV, 339*
Winter 1865/66: Witterung, Vivenot I, 79*
— **1866**: Buenos-Aires, Burmeister II, 331*
— **1869/70**: Strenger in Krakau, Karliński V, 95*; in Kärnten, Prettner V, 139*, 223*; in Italien, Denza V, 339*; im Osten Russlands, Woeikoff V, 340*; Verhalten der Vegetation, Göppert VI, 405*
— **1870/71**: in Russland, Woeikoff VI, 74*; strenger in Petersburg, Rykatchew VI, 154*; im hohen Norden, VI, 348*; lang andauernde Kälte, Dove VII, 58†; Eisverhältnisse in Schweden, Hildebrandsson VII, 287†, 303†; verglichen mit anderen durch strenge Winter ausgezeichneten Jahren, Dove VII, 383†; Eindringen des Frostes in die tieferen Erdschichten, Breitenlohner VII, 219
— **1872/73**: Witterung, Kaiserslautern, Bebber VIII, 62*; zu Stettin, Boguslawski VIII 139*; Frühlingsflora zu Salzburg, Fritsch VIII, 60*; in Amerika VIII, 63*, 73*
— **1874/75**: Wärmeabnahme mit der Höhe, Hann X, 201
— **1875/76**: auf Island, Thorlacius XI, 172*; auf Kreta, Micksche XI, 268*
— **1876/77**: milder, Phänologie, Czerny und Pohl XII, 103*; Luftströmungen und Witterung, Hébert XIII, 317†
— **1878/79**: Schneefälle, enorme in Kärnten, Ferčnik XIV, 314*; Temperatur-Anomalie in England XIV, 316*
— **1879/80**: Krim, Südküste XV, 231*; Clermont und Puy de Dôme, Alluard XV, 472†; Frostschäden in Mitteleuropa, Hoffmann XVI, 159*; Temperaturminima in Oberitalien, Cantoni XVI, 445†; Ursachen der ungewöhnlichen Kälte, Teisserenc XVIII, 40*
— **1880/81**: in den Vereinigten Staaten XVI, 110*
— **1881/82**: in England XVII, 290*; auf den Sandwichs-Inseln XVII, 327*; auf Island, Thorlacius XVII, 406*
— **1883/84**: Zu Brüssel, Lancaster XIX, 299*
Winter, strenge, europäische 1829—71, Bebber VIII, 13†, Periodicität derselben Köppen XVI, 183*; Hildebrandsson XVI, 345*; anormale, Teisserenc XIX, 105
— Entstehung eines Kältecentrums, Hann X, 201*
— Luftdruck-Vertheilung über dem Atlantischen Ocean, Hoffmeyer XIII, 337;
— weitere Bemerkungen, Hofmeyer XIV, 73
Winter-Flora in Fiume, Fritsch VI, 59*
Wintergewitter, 1866 und **1867**: im Inneren von Nordamerika IV, 167*
1873: 25. Februar in Galizien VIII, 74*
Wintergewitter, 1874: 27. Januer mit Sturm in Europa IX, 62*
— **1875**: 21. Januar in Saaz X, 47*
— 8. und 10. November zu Linz, Trautenau, Lobositz, Pettau X, 368*
— **1882**: 20. November in Bregenz, Seyffertitz XVIII, 41*
Winterkälte: Einige neue Belege für die rings um das nördliche Circumpolar-Becken nach dem Pole hin abnehmende — I, 344*
— lang andauernde, Dove VII, 58†; Entstehung des Kältecentrums, Hann X, 201
Winterkältepole: Wahrscheinlichkeit zweier — auch auf der Süd-Hemisphäre, Mühry II, 33, 57
— asiatischer XVI, 195*
Winterklima der alpinen Hochthäler, Eigenthümlichkeiten IX, 300*; zu Davos, Frankland IX, 300*; Williams XVI, 160*; Mackenzie, Woeikoff XIV, 308*; der englischen Südküste, Tripe XV, 236*; zu Cannes, Marcet XVII, 405*
Winterregen: Die Erdgürtel der subtropischen Winterregen, ihre geographische Begrenzung und Beiträge zu ihrer Charakteristik, Hann II, 49, 81, 103
— Nordindien, Blanford XIX, 452*
Wirbel: Beobachtung kleiner Luft —, Budde XVIII, 462
— lokale, im fliessenden Wasser, Reye XII 434*
— aufsteigende, Bewegung der Luft, Guldberg und Mohn XII, 257
— herabsteigende, (Anticyklonen) Luftbewegungen, Guldberg und Mohn XII, 273
— atmosphärische und Cirruswolken, Möller XVI, 241
Wirbelaxe: Neigung nach rückwärts, Ley XV, 424†
Wirbelstürme: Entstehung, Pietruski VI, 171*; nach Reye, Hann VIII, 109†; Aufeinanderfolge, Köppen IX, 380*; Hoffmeyer X, 6*; mechanische Ursachen der Ortsveränderung, Köppen XV, 41; Hirn XVI, 73†; nach dem Standpunkte der Kenntnis 1881, Schück XVI, 364†; Untersuchungen Ferrel's, Sprung XVII, 161, 276; Entstehung, Andries XVIII, 113, 156; Cousté XVIII, 355†; zur Lehre von —, Bebber XVIII, 448
Wirbelsturm. 1871: 5.—8. Mai im arabischen Meere, Osnaghi VI, 284*
— 21. August über den westindischen Inseln, Colding X, 141, 151
— **1874**: 15.—16. October in Bengalen nach Willson, Hann XI, 100*
— **1876**: 31. October — 1. November, und Sturmfluth in Bengalen XII, 81, und von Backergunge, Eliot XII, 85
— siehe auch Barometerminima, Cyklonen, Stürme, Tornado etc.
Wislizenus A.: Atmosphärische Elektricität zu S. Louis a. M., VII, 406*
— Resultate der Beobachtungen über Luftelektricität, Temperatur, Feuchtigkeit und Winde in S. Louis, Missouri IX, 87*
Wisperwind. Fritz XIX, 246*
Wissmann: Klima von Malange XVIII. 373
Witlačil P. S.: Meteor 6. Januar 1871 VI, 48*
Wittek H.: Ueber die Regenvertheilung in Russland, nach Woeikoff VI, 193
— Ueber die tägliche und jährliche Periode der relativen Feuchtigkeit VI, 270†

Witterung, 1864/65: Winter und Sommer nach Beobachtungen in der Schweiz, Mühry I, 241, 263
— **1865/66**: Winter, Vivenot I, 79*
— **1866**: Januar in Nordamerika, Hann IV, 105
— Mai, Kälte I, 46*, 59*, 73*, 89*; zu Mannheim, Weber II, 429†
— 20. Mai bis 25. Juni I, 100*
— 26. Juni bis 8. August I, 190*
— August in Kärnten, Kaiser I, 202*
— October, Fritsch I, 366*; anhaltend tiefe Temperatur in der zweiten Hälfte, Fritsch I, 314*
— Jahr in Bern, Wild III, 447†
— **1867**: Januar II, 89*; Prettner II, 141*
— März II, 175*
— Juni und Juli II, 355*
— Sommerkälte im Norden Europas II, 354*
— September in Kärnten, Prettner II, 473*, 507*
— December, Hann III, 76*
— Jahr, Misswachs, Dove IV, 69†
— **1863—67**: —geschichte von Norddeutschland, Prestel III, 49
— **1868**: 11. September bis 10. October, Hann III, 513
— October, und Vegetation in Pettau, Reithammer III, 557*
— **1869**: Mai IV, 261*
— Juni, Kälte und Stürme IV, 361*
— August, Kälte IV, 464*
— Sommer, Dürre in der kleinen ungarischen Ebene, Krafft IV, 409*
— October, abnorme Verhältnisse IV, 533*; in Wien und Reichenau IV, 554*; in verschiedenen Orten Oesterreichs IV, 534—536*; abnormer in St. Peter bei Görz, Seibert IV, 583*
— November und December V, 16*
— **1869/70**: Winter in Kärnten, Prettner V, 139*, V, 228*; in Italien, Denza V, 339*
— **1870**: Februar, V, 140*
— Mai in Hermannstadt, Reissenberger V, 342*
— Juli V, 428*
— August in Wien V, 458*; im Salzkammergut, Simony V, 458*
— Sommer im südöstlichen Russland, Woeikoff V, 457*; im Osten der Vereinigten Staaten V, 528*
— Sommer und Herbst in Russland, Woeikoff VI, 73*
— December in Norwegen VI, 47*
— Jahr in Nordamerika VI, 228*
— **1871**: Januar in Norwegen VI, 74*
— Februar in Russland, Woeikoff VI, 153*
— **1870/71**: Winter in hohem Norden VI, 348*; in Petersburg, Rykatchew VI, 154*; in Russland VI, 74*; Dove VII, 58†
— **1871**: Frühling, Woeikoff VI, 202*
— Mai VI, 202*; in Hausdorf, Kaiser VI, 230*
— Mai und Juni in der Bukowina, Alth VI, 254*
— Juni in Kärnten, Prettner VI, 229*; in Oesterreich, Regenfälle VI, 253*
— Sommer auf Island VI, 336*
— August in England VI, 349*
— September VI, 368*
— Jahr meteor. in Wien und Krakau VII, 11*
— December in Wien VII, 11*; in Salzburg Fritsch VII, 12*; in Kärnten, Prettner VII, 23*; in Hermannstadt, Reissenberger VII, 24*; in Oesterreich VII, 25*; in Norwegen VII, 57*; in Kaiserslautern, Bebber VII, 57*; Winterkälte, Boguslawski VII, 173*
Witterung, 1871: Jahr und Gasexplosionen in Kohlengruben, Scott und Galloway X, 28*
— December zu Hausdorf im Gurkthale, Kärnten, Kaiser VII, 58*
— **1872**: Januar zu Hausdorf im Gurkthale, Kärnten, Kaiser VII, 58*; in Galizien, Karlinski VII, 57*; in Wien VIII, 62*
— April in Lemberg, Handl VII, 191*
— September VII, 344*; in Stettin, Boguslawski VII 344*
— October in Salzburg, Fritsch VII, 393*; VII, 395*
— **1872/73**: Winter in Kaiserslautern, Bebber VIII, 62*; in Nordamerika VIII. 62*, 73* zu Stettin, Boguslawski VIII, 139*
— **1873**: Januar zu Wien VIII, 62*
— April in Kaiserslautern, Bebber VIII, 191*
— Mai in Cilli, Castelliz VIII, 206*
— Mai, Winter zu Pfingsten, Prettner VIII, 192*; in Wien VIII, 191*
— Jahr in Indien, Blanford IX, 252*
— **1874**: März in Tiflis, Moritz IX, 158*
— Mai in Wien IX, 186*
— Juni IX, 206*
— August in Wien IX, 286*
— December in Südsteiermark, Castelliz X, 46*; im südlichsten Theile des indischen Ocean, Strachan XI, 92*
— **1875**: Januar in Schweden, Rubenson X, 126*
— Februar X, 94*
— April in den Vereinigten Staaten, Woeikoff X, 160*
— Mai auf dem Schafberge, Grömmer X, 195*
— **1875/76**: Winter auf Island, Thorlacius XI, 172*
— **1876**: Mai in Wien XI, 186*
— Sommer XI, 318*
— **1876/77**: milder Winter, Phänologisches, Czerny und Pohl XII, 103*; Hébert XIII, 317†
— **1877**: November in der Schweiz, Billwiller XIII, 31*; in Petersburg, Brounow XIII, 71*
— **1877/78**: Winterhalbjahr auf Island, Hoffmeyer XIII, 145
— **1878**: December XVI, 31*
— **1877** und **1878**: in Indien und Sonnenflecken, Elliot XV, 187*
— **1878**: anomales Jahr in Russland, Brounow XV, 90
— **1879**: December, Hann, Billwiller, Sohncke XV, 76—86; in Württemberg, Schoder XV 139*; Kälte in England, Marriott XV, 288*
— **1879/80**: Winter in Mitteleuropa, Hoffmann, XVI 159*; an der Südküste der Krim XV, 231*; in Clermont und am Puy de Dôme, Alluard XV, 472†
— **1880**: November in den Vereinigten Staaten, Nipher XVI, 32*
— **1880** December in Wien XVI, 64*; in Baden, Sohncke XVI, 64*; in Europa, Mascart XVI, 110*
— **1880/81**: Winter in den Vereinigten Staaten XVI, 110*
— **1881**: Januar, Harding XX, 316*
— Sommer, Ragona XVII, 456†
— November in England XVII, 62*

Witterung, 1881/82: Winter XVII, 290*; auf den Sandwich-Inseln XVII, 327*
— **1882**: Frühling in Neu-Süd-Wales XVII 327*
— Herbst in Tüffer, Castelliz XVII, 475*
— **1883**: in Traberg, Pammer XVIII, 136*; in Niederösterreich, Gschwandner XVIII, 136*; in Winterberg, Zeithammer XVIII, 137*
— Juni XVIII, 258*
— Jahr auf dem Inselsberge XIX, 403
— **1883/84**: Winter in Brüssel, Lancaster XIX, 299*
— **1884**: December 20. und 21. zu Pisino, Pammer; zu Judenburg, Helff; zu Graz, Prohaska XX, 34*
— **1885**: October in den Ostalpen, Prohaska XX, 521*
— Studium, Ley XVI, 320†
— Einfluss der Barometer-Minima und -Maxima, Hildebrandsson XIX, 469†
— Zusammenhang mit der Entstehung der Gewitter nach Hann, Fritsch I, 108†
— und Sternschnuppen, Bresson I, 386†; Ansichten auswärtiger Meteorologen über den Zusammenhang II, 302
— Mondeinfluss, Prestel IX, 261; Dade X, 143*; Baxendell XVI, 495†
— Einfluss der Himmelskörper, Günther XI, 176†
— und terrestrische Strahlenbrechung, Hartl XVI, 129
— und Scintillation der Sterne, Montigny XIV, 452*; XIX, 584*; XX, 318†
— und Sonnenflecken, Baxendell IX, 45*; Schuster XII, 237*; Stewart XIII, 435*; Fritz XIV, 455†
— hypothetischer Einfluss von vulkanischen Ausbrüchen und grossen Bränden VI, 226*
— Zusammenhang mit den Explosionen in Kohlengruben, Scott und Galloway VII, 196; im Jahre 1871, Scott und Galloway X, 28*
— Einfluss auf die Vegetation, Marié-Davy XI, 126*
— und Krankheiten in Salzburg nach Zillner, Fritsch IV, 122, 142
— Einfluss auf Pilzbildung und Malaria, Prestel IV, 234*
— und gelbes Fieber in Südamerika VI, 226*
— Beziehungen zwischen den Sterblichkeitsziffern und den Jahreszeiten, Mitchell und Buchan IX, 269*
— Darstellung derselben, Schreiber XVI, 456†
— Weekly Weather Report XIII, 192†
Witterungsangaben: Einiges über —, Kopp XV, 472†
Witterungsgesetze: allgemeine, Teisserenc de Bort, Hann XVII, 196*
Witterungskunde: populäre, »Sonnenschein und Regen«, Graeger V, 286†
— allgemeine, von Klein XVII, 455†
— Monatsschrift für praktische — Assmann's XIX, 201†
— Handbuch der ausübenden — von Bebber XX, 535†
Witterungsperioden: Aufeinanderfolge nach der Wahrscheinlichkeitsrechnung untersucht, Köppen VII, 369; mehrjährige, Köppen VIII, 241, 257; XV, 279*; XVI, 140, 183; Gesetzmässigkeiten im Wechsel der —, Hellmann XX, 383†; säkularer Verlauf und Gletscherschwankungen, Lang XX, 443; Aufeinanderfolge in London, Fox XX, 509*
Witterungsprognosen: siehe Prognosen
Witterungstypen: Bebber XVIII, 447
Witterungsverhältnisse: Württemberg 1866, Schoder III, 511†; 1867; Schoder II, 334†; V, 253†; 1868, Schoder V, 512†; 1869, Schoder VI, 352†
Witterungsvorherbestimmung: siehe auch Prognosen, Sturmwarnungen
Wittwer W. C.: Ueber die Umbiegung der Cyklonenbahnen bei ihrem Austritte aus der Passatregion X, 1
Wochenberichte der königlichen Sternwarte zu München von Lamont, Kuhn I, 318, 330†; III, 197, 222
Woditschka: Ascensionsströmung der Luft II, 314
Woeikoff A. v.: Ueber direkte Insolation und Strahlung an verschiedenen Orten der Erdoberfläche III, 46†
— Ueber das Klima von Ostasien V, 39
— Normale Temperarurmittel für Russland V, 232, 364, 393
— Ueber die Temperatur von Kuldscha, West-China V, 244*
— Meteorologisches Comité der kais. russ. geografphischen Gesellschaft V, 248*
— Der Winter 1870 im Osten Russlands V, 340*
— Witterung im südöstlichen Russland im Sommer 1870 V, 457*
— Ueber den Ortswechsel der meteorologischen Pole V, 465
— Ueber den Eisgang und Wasserstand der Wolga in Astrachan in ihrer Beziehung zur Entwaldung V, 591*b*
— Zur Temperatur von Ost-Sibirien VI, 6
— Ueber den Zusammenhang zwischen den thermischen Windrosen und den Isothermen VI, 71*
— Niederschläge in Russland im Sommer und Herbst 1870 VI, 71*
— Winterkälte im Februar 1871 in Russland VI, 153*
— Barometrische Amplituden und Sturmbahnen auf dem östlichen Continente VI, 161
— Distributions des pluies en Russie, Wittek VI, 193
— Niedrige Temperatur des Frühlings 1871 VI, 202*
— Temperatur, Luftdruck und Winde zu Krasnojarsk, Gouv. Jeniseisk, Sibirien VI, 222*
— Travaux météorologiques tirés des publications de la Société imperiale géographique de Russie VI, 240†
— Beiträge zur Kenntnis der Wald- und Regenzonen des Kaukasus VI, 241
— Regendichtigkeit in Russland VI, 350*
— Schneefall 5. October 1871 in Moskau VI, 351*
— Travaux météorologiques des publications de la Société Impériale Géographique de Russie VII, 63†
— Bemerkungen zu der Mittheilung Mühry's: Ueber die Fortsetzung eines der grossen europäischen Weststürme in das Innere von Russland und West-Sibirien VII, 75*
— Die Winde Nordasiens VII, 81
— Die Passate, die tropischen Regen und die subtropische Zone VII, 177
— Ein Föhn im Kaukasus VIII, 44*

Woeikoff A. v.: Zur Geschichte der telegraphischen Witterungsberichte in Amerika VIII, 169*
— Das Klima von Colorado VIII 296
— Einige Resultate der Beobachtungen am Mount Washington VIII, 337
— Meteorologische Stationen im Felsengebirge IX, 90*
— Meteorologische Notizen aus Mexico IX, 313*
— Meteorologische Notizen von der Westküste von Südamerika X, 13*
— Die atmosphärische Cirkulation, Verbreitung des Luftdruckes, der Winde und der Regen auf der Oberfläche der Erde X, 64†
— Bewölkung und Niederschläge in Chile nach neueren Beobachtungen X, 74*
— Meteorologisches aus Südamerika X, 78*
— Aprilwetter 1875 in den Vereinigten Staaten X, 160*
— Ueber die Vertheilung des Luftdruckes in Russland X, 384*
— Luftdruck an den grossen See'n in Nordamerika XI, 57*
— Klima von Manitoba XI, 289
— Zum Klima von Inner-Asien XII, 369
— Klima von Japan XIII, 1, 25
— Einfluss der Schneedecke auf die Lufttemperatur und die Entstehung der Kältecentren XIII, 42*
— Einfluss der Wälder und der Irrigation auf das Klima XIII, 47*
— Ueber das Klima Ost-Asiens, insbesondere des Amurlandes, Chinas und Japans von Fritzsche XIII, 142†
— Die Vertheilung der Wärme in Ostasien XIII, 210
— Die Temperaturverhältnisse der Vereinigten Staaten XIII, 257, 289, 353
— Die Winde des Erdballs, Aussertropisches Nord-Amerika XIV, 1; tropisches Nordamerika und Südamerika XIV, 49; der Atlantische Ocean XV, 124
— Winterklima am Mackenzie XIV 208*
— Zur Meteorologie der Canaren nach Marcet XV, 58*
— Zum Klima des centralen aequatorialen Theiles des Oceans XV, 120
— Mohn's Grundzüge der Meteorologie. 2. Auflage XV, 146†
— Ueber das Barometermaximum Ostasiens im Winter XV, 407*
— Schwankungen des Wasserspiegels der grossen amerikanischen Seen und des Ladoga-Sees XVI, 287
— Bewölkung in Russland, Köppen XVII, 359*
— Ueber die Temperatur der südlichen Hemisphäre XVII, 427*
— Ueber die Grösse der täglichen Wärmeschwankung in ihrer Abhängigkeit von den Localverhältnissen XVIII, 211, 241
— Terrestrial Radiation and Prof. Tyndall's observations XVIII, 275†
— Die Klimate der Erdballs, insbesondere Russlands XIX, 543†
— Bemerkuugen über die Temperatur der ostasiatischen Inselreihe, Sachalin, Yezo und Nippon XX, 1
— Die Regenverhältnisse des malayischen Archipels XX, 113, 201, 250
— Tägliche Periode der Windstärke in Bombay XX, 165†
Woeikoff A. v.: Monthly Summaries (March-December) and monthly means for the year 1883, Observatory Tokio, Japan XX, 425†
— Monthly summaries and monthly means for the year 1884. Observatory Tokio, Japan XX, 427†
Wörterbuch, astronomisches, Hand-, Klein X, 32†
Wladiwostok; Klima 1872—74, Hansen X, 95*; 1874, Hansen X, 367*
Woldřich J. N.: Klimatographische Modelle II, 176*
— Beobachtungen während der Sonnenfinsternis am 6. März 1867 II, 235*
— Versuch einer Klimatographie des salzburgischen Alpenlandes II, 287†
— Kälte im Januar 1869 in Salzburg IV, 119*
— Ueber den Einfluss der atmosphärischen Niederschläge auf das Grundwasser IV, 273
— Eindringen des Regenwassers in den Boden, Vortrag VI, 96
— Ueber Bodenfeuchtigkeit VI, 97, 113
Wolf A.: Dämmerungserscheinungen in Brixen XIX, 24
Wolf R.: Das Asthygrometer II, 410*
— Schweizerische meteorologische Beobachtungen 1864—1866 II, 548†
— Beob. 1867 IV, 79†
— Regenmenge in der Schweiz vom 17. Sept. bis 6. October 1868 III, 582*
— Ueber das neue Minimum- und Maximum-Thermometer von Hermann und Pfister in Bern IV, 305
— Das neueste Minimum- und Maximum-Thermometer von Hermann und Pfister in Bern VII, 334*
— Studien über die Beziehungen zwischen Wind und Niederschlag nach den Registrirbeobachtungen in Bern VII, 333*
— Psychrometer oder Haarhygrometer? VIII, 175†
— Sonnenfleckenperiode, Relativzahl 1879 XV, 332*
— Variationsformel für Greenwich, nach Ellis XVI, 491†
— Krakatoa-Luftwelle XIX, 104
— Emil Plantamour, Nekrolog XVIII, 1
Wolf R. und Billwiller R.: Säntis, Errichtung einer Station I. Ordnung, Aufruf XV, 329*
Wolfer A: Untersuchung eines Barographen Hottinger, XVI, 275
Wolffenstein O.: Meteorologische Station in Malaga XI, 141*
Wolga: Eisgang und Wasserstand, Einfluss der Entwaldung, Woeikoff V, 591*b*
Wolgast: Phänologische Beobachtungen von Roth, Fritsch VIII, 271*
Wohlgemuth E. V.: Resultate der meteorologischen Beobachtungen an der österreichischen arktischen Station auf Jan Mayen 1882/83 XVIII, 441
Wolken: Nephoskop, Braun II, 337
— grüne, Friesenhof XX. 20*
— leuchtende, Bezold XVII, 145*; Montigny, Galle XVIII, 42*; Tippinge XX, 420*
— Bedeutung für die praktische Wetterprognose, Friesenhof XII, 314*
Wolkenbeobachtungen: Anregung zu —, Fritsch III, 93*; Friesenhof XII, 413; Aufruf. Hildebrandsson XIII, 297*; Linss XIII, 9*, 435*; XV, 322*; zu Ebersdorf

1877—1880, Richter XVII, 145*; zu Berlin 1873—1875 und 1877—1878, Vettin XVII, 267, 351
Wolkenbildung: Mühry VIII, 1; und Luftdruck-Abnahme, Reye VIII, 177; merkwürdige, auf der Insel Skye, Stevenson XI, 42*; bei Gewittern, Hann XV, 434; durch Staub, Aitken XVI, 205*; merkwürdige, Kleiber XVIII, 434*
Wolkenbruch:
— **1866**: 6. Juni in Mistelbach I, 93*
— 7. Juni in Mähren I, 93*
— **1869**: 8. Juni bei Gewitter in Odessa, Lapschin IV, 391*
— 29. Juli in Kirchdorf, Schiedermayr IV, 444*
— 6. August zu Arva-Váralja, Weszelowszki IV, 464*
— **1870**: 13. Mai in Nagy-Bun V, 340*
— **1871**: 24. Juli mit Gewitter in Eperies, Mikolik VI, 287*
— 28. Juli bei Werfen, Fritsch VI, 287*
— **1872**: 25. Mai in Böhmen, Kořistka, Harlacher VIII, 234*; Purkyně VIII, 235*
— **1873**: 29. Juni in Wien VIII, 221*
— **1874**: 22. Juni in Pressburg und Baden IX, 218*
— **1878**: 30. August in Erlau und Miskolcz, Schenzl XIII, 332*; Váncza XIII, 365*
— **1881**: 28. Mai bei Tharand, Kunze XVI, 300
Wolken-Classification: Poëy's, Fritsch VI, 321; IX, 177, 212, 355, 372
— zur Bezeichnung derselben Wüllerstorf — Urbair VII, 1
— Wolkensystem, Entwurf, Mühry IX, 70
— siehe auch Wolkenformen
Wolken-Constitution Bemerkungen, Kuhn I, 346*, Bucchich II, 411*; Kober VII, 364†; Altramare XIV, 395†
Wolkenelektricität: Eine merkwürdige Aeusserung von —, Saussure III, 477*
— Dellmann V, 145
Wolkenformen nach Walton, Hann III, 303†
— Haufen —, Fritsch IV, 421
Wolkenformen und **Zug**: Atlantischer Ocean, aequatorialer Theil, nach Toynbee, Mühry XI, 216,
Wolkenformen und Wolkenzeichen, Hinrichs XI, 346*
— und Eintheilung derselben, Weilbach XVII, 335†
Wolkengeschwindigkeit: Bestimmung, Vettin XVIII, 90
Wolkenhöhe: Messung, zwei neue Methoden, Feussner VII, 64†, durch Benützung des elektrischen Telegraphen, Prestel VIII, 182; mittelst Nephoskop, Braun IX, 257; Ringwood XII, 352†, Galton XVI, 319†; Methoden, Jesse XVII, 181; Messungen von Vettin, Jesse XVII, 430*; Vettin XVIII, 162; Erwiderung auf die Kritik von Jesse, Vettin XVIII, 90
Wolkenphotographien typische, Hildebrandsson XV, 212†
— 2. Auflage, Hildebrandsson XV, 452*
Wolkenstudien: Linss XIII, 125*
Wolkenstreifen: Entstehung, Linss XVIII, 57, 81
Wolkensystem: Entwurf, Mühry IX, 70
Wolkenzug und untere Windrichtung, Nichtübereinstimmung, Broun X, 320*
— und Luftdruck- und Temperaturvertheilung, Richter XVI, 379
— und Wind, Linss XVIII, 57, 81
Wollny E.: Eine neue Construction der Bodenthermometer für Tiefen von 0·3—1·8 Met. X, 149
— Ueber die zweckmässigste Methode zur Bemessung atmosphärischer Niederschläge X, 242*
— Der Verdunstungsmesser von Johann Greiner X, 255*
— Untersuchungen über die Temperatur und Verdunstung des Wassers in verschiedenen Bodenarten und den Einfluss des Wassers auf die Bodentemperatur XII, 96†
— Einfluss der Pflanzendecke und Beschattung auf die physikalischen Eigenschaften und die Fruchtbarkeit des Bodens XV, 39†
— Ueber den Einfluss des Bodens auf die Temperatur der Luft XIX, 539*
Wosnessensk: Temperatur in den Goldwäschen, Woeikoff VI, 7
— Klima, Müller VI, 366*
Wotruba: Erdbeben 26. Januar 1878 in Lissabon XIII, 76*
Wrangel Baron F.: Ueber die Ursachen der Bora in Noworossisk, XI, 238†
— Föhn in Nordsibirien XVI, 72*
Wright A. W.: Neue Untersuchungen über das Zodiakallicht IX, 315*
Wüllerstorf-Urbair Baron v.: Das Aneroid als Instrument zur Messung der Aenderungen der Schwere I, 97
— Zur wissenschaftlichen Verwertung des Aneroides VI, 314†
— Zur Fehlerbestimmung des Aneroids XII, 150
— Reise der österreichischen Fregatte »Novara« um die Erde in den Jahren 1857, 1858 und 1859 unter den Befehlen des Commodore B. von — I, 174†
— Zur Bezeichnung der Wolken VII, 1
— Ueber die Berechnung von Mittelwerten aus den Beobachtungen der Richtung und Stärke des Windes VII, 145
— Die meteorologischen Beobachtungen und die Analyse des Schiffcurses während der Polarexpedition unter Weyprecht und Payer 1872-74 X, 180†
— Die meteorologischen Beobachtungen am Bord des Polarschiffes »Tegetthoff« unter Carl Weyprecht, in den Jahren 1872/74 XVIII, 193
— Nekrolog XVIII, 861
Württemberg: Monatliche Uebersichten über die Resultate der meteorologischen Stationen, 1867 von Schoder II, 335†
— Witterungsverhältnisse des Jahres 1865, Schoder II, 334†; 1866, Schoder III, 511†; 1867, Schoder V, 253†; 1868 Schoder V, 512†; 1869, Schoder VI, 352†; 1870, Schoder VII, 256†
— Meteorologische Verhältnisse 1855—1869, Schoder VI, 191†
— Jahresbericht 1861—64, Plieninger III, 446†
— Klimatische Verhältnisse 1825—64 Plieninger III, 539†; 1866—75, Schoder XVI, 254*
— Temperatur December 1879, Schoder XV 139*
— Gewitteruntersuchungen, Bezold XVIII, 200
— Hagelschäden 1828—73 nach Camerer, Wilhelm X, 121
— Hagelschläge 1828—77, Riecke XV, 382†

Württemberg: Luftdruck, jährlicher Gang, Schoder IV, 446†
— Phänologische Beobachtungen, Fritsch VII, 407*
Wüsten und Steppen als meteorologisch begründete Erscheinungen I, 21*
Wüstenluft: Ozongehalt, Zittel IX, 301*
— Kohlensäuregehalt, Zittel X, 175*

Y.

Yarkand: Klima nach Blanford, Hann XII, 336*
Yeddo: Klima, Woeikoff XIII, 26
Yemen: Glaser's meteorologische Beobachtungen XX, 64*
Ykouno, Japan: Resultate 1870 XV, 443*
Yokohama: Klima, Hann VII, 45*; Beobachtungen 1869—71, Gratama VII, 361*; Klima 1860–64 IX, 62*; Hepburn X, 42*
York Faktory: Beobachtungen 1845—46, Rae XV, 244*; Klima XVIII, 257*

Z.

Zach: Erdbeben 10. October 1879 zu Belgrad XIV, 442*
Zajec J.: Wintergewitter 25. December 1869 V, 48*
Zambonische Säule als meteorologischer Apparat, Kuhn I, 348*
Zambra und Negretti: Thermometer zur Bestimmung von Tiefseetemperaturen IX 152*
Zanzibar: Klima VII, 225*; Kersten XIV, 22*; Robb XVI 14*
Zaragoza: Klima, Hann IX, 217*
Zawadsky Alex.: Hagelfall 31. Mai 1868 zu Olmütz III, 318*
— Nekrolog III, 351*
Zech: Ueber die Zunahme der Temperatur in den unteren Schichten der Atmosphäre II, 259*
— Zur meteorologischen Optik XI, 363*
Zechen: Regenfall, tägliche Periode, Hellmann XI, 21
Zeit, internationale, einheitliche XVIII, 477*
Zeitbestimmung, astronomische, Theorie und Praxis, von Melde, Weiss XI, 112†
Zelthammer L.: Witterung März 1883 in Winterberg XVIII, 137*
— Witterung Juni 1883 in Winterberg XVIII, 259*
Zeitschrift der österreichischen Gesellschaft für Meteorologie (Theilnahme von Fachgelehrten) I, 12, 38. Monatshefte XIV, 20*
— der italienischen meteorologischen Gesellschaft XIII, 201*
— Asmann's populäre meteorologische »Das Wetter« XIX, 287*
Ziegler J.: Vegetationszeiten in Frankfurt am Main, Fritsch VII, 361*
— Ueber phänologische Beobachtungen, thermische Vegetationskonstanten XV, 200†
Ziemer H.: Die grössten Regenmengen eines Tages XVI, 444†
Zi-ka-wei: Bulletin mensuel de l'Observatoire magnétique et météorologique Tome III, Année 1877, Dechevrens XIII, 348†
— Meteorologische Beobachtungen 1879 XV, 416*; Regenfall 1868—73 IX, 383*; Resultate 1873—80 XVII, 16
— Wind, tägliche Periode 1873—77, Dechevrens XV, 463†
— Winde 1877—82, Dechevrens XIX, 431†
— Magnetische Beobachtungen 1874—75 XI, 285*
Zi-ka-wei: Magnetische Beobachtungen 1880—81, Dechevrens XVII, 493†
— Magnetische Störung, August 1880, Ellis XVI, 29*
— Magnetisches und meteorologisches Observatorium XX, 533†
Zillner F. V.: Ueber den Einfluss der Witterung auf die Entstehung gastrischer Krankheiten in der Salzburger Stadtbevölkerung und über die Ursachen der Typhus-Epidemie des Jahres 1865 in Salzburg, Fritsch IV, 122, 142
Zindler J.: Erdbeben 5. December 1868 in Zengg IV, 24*
— Erdbeben 30. März 1869 in Zengg IV, 206*
— Erdbeben 9. April 1869 zu Zengg IV, 233*
— Erdbeben 2.—3. Januar 1870 V, 48*
— Erdbeben 29. und 30. Januar 1870 zu Zengg V, 96*
— Trübung der Luft 9. Juli 1869 zu Zengg IV, 386*
— Ueber eine die Bora begleitende Erscheinung »Fumarea« IV, 504
— Bora, 1.—2. December 1869 in Zengg V, 16*
— Ueber den Scirocco zu Zengg V, 507*
Zittel: Ueber den Ozongehalt der Wüstenluft IX, 301*
— Kohlensäuregehalt der Wüstenluft X, 175*
Zivić Joseph: Nekrolog IV, 46*
Znatowicz und **Dziewulski**: Physiographische Denkschriften XIX, 308*
Zoch J.: Merkwürdiger Blitzschlag bei Velká Revúča am 8. Juni 1868 III, 349*
— Meteor 9. April 1876 XI, 141*
Zodiakallicht intensives, am 7. März 1869, Paugger IV, 163*
— ungewöhnliche Ausdehnung IX, 64*
— Untersuchungen, Wright IX, 315*
— Natur, Serpieri XI, 299*
Zöller: Das Klima der Sclavenküste XX, 97*
Zöppritz: Gefrierpunkt und Dichtigkeits-Maximum des Meerwassers VII, 20*
Zuckerkandl: Nordlicht 24. und 25. October in Rustschuk V, 580
Zürich: Regenfall, Denzler XVI, 523
Zufrieren: Donau bei Galatz, Champoiseau X, 192*
— siehe auch Eisbedeckung bis Eisverhältnisse.

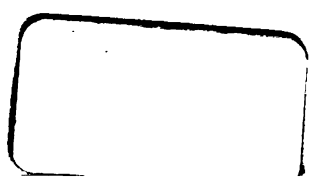
Bemerkung und Berichtigungen siehe Rückseite!

Bemerkung.

Die „römischen" Ziffern geben den Band, die „arabischen" Ziffern die betreffende Seite des Bandes der „Zeitschrift der österreichischen Gesellschaft für Meteorologie" 1866—1885, (I—XX) an; der beigesetzte Stern * bedeutet: „Kleinere Mittheilungen", das Kreuz †: „Literaturbericht". Die Autoren- und Referenten-Namen sind durchschossen, bei Literaturbericht auch der Name des Autors, wenn das Referat durch die Redaction besorgt wurde oder nicht unterzeichnet war.

Berichtigungen:

Seite	1*a*	Zeile	13	von	unten	lies	XVI, 1,	statt	XVI, I
„	5*a*	„	18	„	oben	„	352†,	„	353†
„	10*b*	„	1	„	oben	„	Höhnel,	„	Höhne
„	18*a*	„	33	„	unten	„	1866,	„	1886
„	19*b*	„	37	„	oben	„	IX,	„	IV
„	19*b*	„	7	„	unten	„	Calcutta,	„	Calcutta-Cyklone
„	23*b*	„	3	„	oben	„	VIII,	„	XIII
„	27*a*	„	36	„	oben	„	1872—79,	„	1882—79
„	28*b*	„	1	„	unten	„	III, 369,	„	369
„	40*a*	„	19	„	unten	„	317*,	„	311*
„	41*a*	„	16	„	oben	„	558,	„	550
„	44*a*	„	9	„	oben	„	321,	„	331
„	48*a*	„	24	„	unten	„	XIV,	„	XVI
„	50*a*	„	1	„	oben	„	Hartl H.,	„	Hartl C.
„	53*a*	„	28	„	oben	„	Högbom,	„	Högborn
„	58*a*	„	11	„	unten	„	IV, 126,	„	VI, 126
„	63*a*	„	28	„	oben	„	446,	„	441
„	63*b*	„	10	„	oben	„	255†,	„	225†
„	64*a*	„	37	„	unten	„	287†,	(undeutlich)	
„	64*b*	„	32	„	oben	„	130*,	(undeutlich)	
„	66*b*	„	6	„	oben	„	Sklavenküste,	statt	Slavenküste
„	75*a*	„	25	„	unten	„	Sonnenflocken,	„	Sonnenflecken
„	79*b*	„	1	„	oben	„	Trevandrum, Broun,	„	Trevanrum Bround
„	83*a*	„	33	„	oben	„	IX,	„	IV
„	86*b*	„	25	„	oben	„	XIX, 347†,	„	347†
„	91*b*	„	31	„	oben	„	Nelson,	„	Neison
„	93*a*	„	25	„	unten	„	283*,	„	83*
„	95*a*	„	2	„	oben	„	XIV,	„	XV
„	97*a*	„	30	„	oben	„	VII, 31,	„	VII, 3
„	97*b*	„	1	„	oben	„	Pernter J. M.,	„	Pernter J. M. und Lecher E.
„	106*b*	„	4	„	unten	„	145,	„	15
„	108*a*	„	30	„	unten	„	XV,	„	XVIII
„	121*b*	„	31	„	unten	„	Sonnenflocken,	„	—
„	124*a*	„	4	„	oben	„	39*,	„	31*
„	127*b*	„	1	„	oben	„	Sturmwarnungen,	„	Sturmbewegungen
„	127*b*	„	27	„	unten	„	VI, 299*,	„	299*
„	131*b*	„	18	„	unten	„	XVIII,	„	XVII
„	134*a*	„	23	„	oben	„	263*.	(undeutlich).	

Druck von Joseph Roller & Co. in Wien.

Druck von Josef Roller & Comp. Wien